



KATALOG BPS : 5101006.71

*Agricultural Statistics 2008*

# Statistik Pertanian

## Sulawesi Utara

Anggrek

Cabe Merah

Kentang

# 2008



Badan Pusat Statistik  
Provinsi Sulawesi Utara

**STATISTIK PERTANIAN  
PROVINSI SULAWESI UTARA  
2008**

***AGRICULTURAL STATISTICS  
SULAWESI UTARA PROVINCE  
2008***

<b>ISBN.</b>	<b>: 979 488 548 7</b>
<b>Nomor Publikasi/ <i>Publication Number</i></b>	<b>: 71531.0903</b>
<b>Katalog BPS/ <i>BPS Catalogue</i></b>	<b>: 5101006.71</b>
<b>Ukuran Buku/ <i>Book Size</i></b>	<b>: A4</b>
<b>Jumlah Halaman/ <i>Page Amount</i></b>	<b>: xxxii + 120</b>
<b>Naskah/ <i>Manuscript</i></b>	<b>: Seksi Statistik Pertanian/ <i>Agricultural Statistics Section</i></b>
<b>Gambar Kulit/ <i>Cover</i></b>	<b>: Samsul Munawar</b>
<b>Diterbitkan Oleh/ <i>Publish By</i></b>	<b>: Badan Pusat Statistik Provinsi Sulawesi Utara</b>

**Boleh dikutip dengan menyebut sumbernya.  
*May be cited with refers to the source.***

## KATA PENGANTAR

Publikasi **STATISTIK PERTANIAN 2008** merupakan salah satu seri publikasi yang diterbitkan oleh Badan Pusat Statistik Provinsi Sulawesi Utara setiap tahunnya. Publikasi ini merupakan publikasi lanjutan dari tahun sebelumnya, oleh karena itu terdapat penambahan dan pengurangan dari publikasi sebelumnya.

Dalam publikasi ini data yang disajikan adalah data tentang luas lahan menurut penggunaannya, alat dan mesin pertanian, luas panen dan produksi tanaman padi dan palawija, produksi tanaman hortikultura (buah-buahan dan sayuran), perikanan (TPI) dan peternakan (RPH dan Keurmaster).

Melalui publikasi ini diharapkan dapat memberi gambaran tentang keadaan pertanian di Provinsi Sulawesi Utara, serta dapat bermanfaat sebagai bahan evaluasi penyusunan kebijakan di sektor pertanian.

Disamping itu kritik dan saran dari pemakai data sangat diharapkan guna perbaikan publikasi di masa yang akan datang dan kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan sehingga publikasi ini dapat diterbitkan, diucapkan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya.

Manado, Oktober 2009

Badan Pusat Statistik  
Provinsi Sulawesi Utara  
Kepala,

Drs. Jasa Bangun, M.Si  
NIP. 340 005 025

## **PREFACE**

*The 2008 Agriculture Statistics of Sulawesi Utara is an annual publication. This publication is continued from last year, because of this publication obtain to add and remove.*

*This publication will give the description which more detail about the extent of crops, product per hectare, and production of prime commodities (wet land paddy, dry land paddy, maize, cassava, sweet potatoes, peanuts, soyabean, green peas, also fruits and vegetables) , machine, animal husbandry and fishery.*

*Hopeful, this publication be able to fullfill some parts of the user of the agriculture food plants statistics data.*

*Lastly, we glad to get suggestion and criticism to increase the quality of future publication.*

*Manado, October 2009*

*Provincial Statistic Office  
Sulawesi Utara  
Chief,*

*Drs. Jasa Bangun, M.Si  
NIP. 340 005 025*

## DAFTAR ISI / CONTENTS

KATA PENGANTAR / <i>PREFACE</i> .....	iii
DAFTAR ISI / <i>CONTENS</i> .....	v
KONSEP DAN DEFENISI / <i>CONCEPT AND DEFINITION</i> .....	xiii
URAIAN SINGKAT / <i>SHORT DESCRIFTION</i> .....	xxvi

### TABEL – TABEL / *TABLES* :

#### I. PENGGUNAAN LAHAN / *LAND USED*

1.1 Luas Lahan Menurut Kabupaten/Kota dan Penggunaannya Sulawesi Utara 2008/ <i>Area of Lands by Utilization by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008</i> (Ha) .....	1
1.2 Luas Lahan Sawah Menurut Kabupaten/Kota dan Frekuensi Penanaman Padi dalam Setahun Sulawesi Utara 2008 / <i>Area of Wet Lands by Regency/Municipality and Frequently of Paddy Planting in Sulawesi Utara 2008</i> (Ha) .....	2
1.3 Luas Lahan Sawah Irigasi Teknis Menurut Kabupaten/Kota dan Frekuensi Penanaman Padi dalam Setahun Sulawesi Utara 2008 / <i>Area of Wet Lands Technical Irrigation by Regency/Municipality and Frequently of Paddy Planting in Sulawesi Utara 2008</i> (Ha) .....	3
1.4 Luas Lahan Sawah Irigasi Setengah Teknis Menurut Kabupaten/Kota dan Frekuensi Penanaman Padi dalam Setahun Sulawesi Utara 2008/ <i>Area of Wet Lands Semi Technical Irrigation by Regency Municipality and Frequently of Paddy Planting in Sulawesi Utara 2008</i> (Ha) .....	4
1.5 Luas Lahan Sawah Irigasi Sederhana menurut Kabupaten/Kota dan Frekuensi Penanaman Padi dalam Setahun Sulawesi Utara 2008/ <i>Area of Wet Lands Simple Irrigation by Regency/Municipality and Frequently of Paddy Planting in Sulawesi Utara 2008</i> (Ha) .....	5
1.6 Luas Lahan Sawah Irigasi Desa / Non PU menurut Kabupaten/Kota dan Frekuensi Penanaman Padi dalam Setahun Sulawesi Utara 2008/ <i>Area of Wet Lands Non PU Irrigation by Regency/Municipality and Frequently of Paddy Planting in Sulawesi Utara 2008</i> (Ha) .....	6
1.7 Luas Lahan Sawah Tadah Hujan menurut Kabupaten/Kota Frekuensi Penanaman Padi dalam Setahun Sulawesi Utara 2008/ <i>Area of Wet Lands Rain Fed by Regency/Municipality and Frequently of Paddy Planting in Sulawesi Utara 2008</i> (Ha) .....	7

1.8 Luas Lahan Sawah Lainnya menurut Kabupaten/Kota dan Frekuensi Penanaman Padi dalam Setahun Sulawesi Utara 2008/ <i>Area of Wet Lands Others by Regency and Frequently of Paddy Planting in Sulawesi Utara 2008</i> (Ha) .....	8
1.9 Luas Lahan Kering menurut Kabupaten/Kota dan Penggunaannya Sulawesi Utara 2008 / <i>Area of Dry Land by Utilization by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008</i> (Ha) .....	9
II. LUAS PANEN, HASIL PER M2 DAN PRODUKSI PADI & PALAWIJA / <i>AREA HARVESTED, YIELD RATE AND PRODUCTION PADDY &amp; FOOD CROOPS BY REGION IN SULAWESI UTARA 2008</i>	
2.1 Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Padi menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Utara 2008 / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Paddy by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008</i> .....	11
2.2 Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Padi Sawah menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Utara 2008/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Wetland Paddy by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008</i> .....	12
2.3 Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Padi Ladang menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Utara 2008/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Dryland Paddy by Region in Sulawesi Utara 2008</i> .....	13
2.4 Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Jagung menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Utara 2008 / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Maize by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008</i> .....	14
2.5 Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Kedelai menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Utara 2008/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Soybean by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008</i> .....	15
2.6 Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Kacang Tanah menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Utara 2008/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Peanuts by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008</i> .....	16
2.7 Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Kacang Hijau menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Utara 2008/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Mung Bean by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008</i> .....	17
2.8 Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Ubi Kayu menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Utara 2008/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Cassava by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008</i> .....	18
2.9 Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Ubi Jalar menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Utara 2008/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Sweet Potatoes by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008</i> .....	19

III.	LUAS PANEN, HASIL PER M2 DAN PRODUKSI SAYURAN DAN BUAH SEMUSIM / <i>AREA HARVESTED, YIELD RATE AND PRODUCTION VEGETABLES AND FRUITS IN SULAWESI UTARA 2008</i>	
3.1	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Kota Manado/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Manado City</i> .....	20
3.2	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Kota Bitung/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Bitung City</i> .....	21
3.3	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Kota Tomohon/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Tomohon City</i> .....	22
3.4	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Kabupaten Minahasa / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Minahasa Regency</i> .....	23
3.5	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Kabupaten Minahasa Utara / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Minahasa Utara Regency</i> .....	24
3.6	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Kepulauan Talaud / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Talaud Regency</i> .....	25
3.7	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Kabupaten Minahasa Selatan/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Minahasa Selatan Regency</i> .....	26
3.8	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Kabupaten Minahasa Tenggara / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Minahasa Tenggara Regency</i> .....	27
3.9	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Kepulauan Sangihe / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Sangihe Regency</i> .....	28
3.10	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Kepulauan Sitaro / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Sitaro Regency</i> .....	29
3.11	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Kabupaten Boolang Mongondow / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Boolang Mongondow Regency</i> .....	30
3.12	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Kabupaten Boolang Mongondow Timur / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Boolang Mongondow Timur Regency</i> .....	31

3.13	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Kabupaten Boolang Mongondow Selatan / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Boolang Mongondow Selatan Regency</i> .....	32
3.14	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Kabupaten Boolang Mongondow Utara / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Boolang Mongondow Utara Regency</i> .....	33
3.15	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Kota Kotamobagu / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Kotamobagu City</i> .....	34
IV.	<b>LUAS PANEN, HASIL PER M<sup>2</sup> DAN PRODUKSI TANAMAN BIOFARMAKA / AREA HARVESTED, YIELD RATE AND PRODUCTION BIOFARMAKA IN SULAWESI UTARA 2008</b>	
4.1	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Tanaman Biofarmaka di Kota Manado/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Manado City</i> .....	35
4.2	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Tanaman Biofarmaka di Kota Bitung/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Bitung City</i> .....	36
4.3	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Tanaman Biofarmaka di Kota Tomohon/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Tomohon City</i> .....	37
4.4	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Tanaman Biofarmaka di Kabupaten Minahasa / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Minahasa Regency</i> .....	38
4.5	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Tanaman Biofarmaka di Kabupaten Minahasa Utara / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Minahasa Utara Regency</i> .....	39
4.6	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Tanaman Biofarmaka di Kepulauan Talaud / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Talaud Regency</i> .....	40
4.7	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Tanaman Biofarmaka di Kabupaten Boolang Mongondow / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Boolang Mongondow Regency</i> .....	41
4.8	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Tanaman Biofarmaka di Kabupaten Boolang Mongondow Selatan/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Boolang Mongondow Selatan Regency</i> .....	42
4.9	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Tanaman Biofarmaka di Kabupaten Boolang Mongondow Timur / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Boolang Mongondow Timur Regency</i> .....	43
4.10	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Tanaman Biofarmaka di Kabupaten Boolang Mongondow Utara / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Boolang Mongondow Utara Regency</i> .....	44



4.11	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Tanaman Biofarmaka di Kota Kotamobagu / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Kotamobagu City</i> .....	45
4.12	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Tanaman Biofarmaka di Kepulauan Sitaro / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Sitaro Regency</i> .....	46
4.13	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Tanaman Biofarmaka di Kepulauan Sangihe / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Sangihe Regency</i> .....	47
4.14	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Tanaman Biofarmaka di Kabupaten Minahasa Tenggara / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Minahasa Tenggara Regency</i> .....	48
4.15	Luas Panen, Hasil Per M2 dan Produksi Tanaman Biofarmaka di Kabupaten Minahasa Selatan/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Minahasa Selatan Regency</i> .....	49
V.	<b>PRODUKSI SAYURAN DAN BUAH-BUAHAN TAHUNAN / <i>PRODUCTION VEGETABLES AND FRUITS IN SULAWESI UTARA 2008</i></b>	
5.1	Produksi Sayuran dan Buah-Buahan Tahunan di Kota Manado / <i>Production Vegetables and Fruits in Manado City</i> .....	50
5.2	Produksi Sayuran dan Buah-Buahan Tahunan di Kota Bitung / <i>Production Vegetables and Fruits in Bitung City</i> .....	52
5.3	Produksi Sayuran dan Buah-Buahan Tahunan di Kota Tomohon / <i>Production Biofarmaka in Tomohon City</i> .....	54
5.4	Produksi Sayuran dan Buah-Buahan Tahunan di Kabupaten Minahasa / <i>Production Vegetables and Fruits in Minahasa Regency</i> .....	56
5.5	Produksi Sayuran dan Buah-Buahan Tahunan di Kabupaten Minahasa Utara / <i>Production Vegetables and Fruits in Minahasa Utara Regency</i> .....	58
5.6	Produksi Sayuran dan Buah-Buahan Tahunan di Kabupaten Minahasa Tenggara / <i>Production Vegetables and Fruits in Minahasa Tenggara Regency</i> .....	60
5.7	Produksi Sayuran dan Buah-Buahan Tahunan di Kabupaten Minahasa Selatan / <i>Production Vegetables and Fruits in Minahasa Selatan Regency</i> .....	62
5.8	Produksi Sayuran dan Buah-Buahan Tahunan di Kabupaten Boolang Mongondow / <i>Production Vegetables and Fruits in Boolang Mongondow Regency</i> .....	64
5.9	Produksi Sayuran dan Buah-Buahan Tahunan di Kabupaten Boolang Mongondow Timur/ <i>Production Vegetables and Fruits in Boolang Mongondow Timur Regency</i> .....	66
5.10	Produksi Sayuran dan Buah-Buahan Tahunan di Kabupaten Boolang Mongondow Utara/ <i>Production Vegetables and Fruits in Boolang Mongondow Utara Regency</i> .....	68
5.11	Produksi Sayuran dan Buah-Buahan Tahunan di Kabupaten Boolang Mongondow Selatan/ <i>Production Vegetables and Fruits in Boolang Mongondow Selatan Regency</i> .....	70
5.12	Produksi Sayuran dan Buah-Buahan Tahunan di Kota Kotamobagu / <i>Production Vegetables and Fruits in Kotamobagu City</i>	

.....	72
5.13 Produksi Sayuran dan Buah-Buahan Tahunan di Kepulauan Talaud / <i>Production Vegetables and Fruits in Talaud Regency</i> .....	74
5.14 Produksi Sayuran dan Buah-Buahan Tahunan di Kepulauan Sangihe <i>/ Production Vegetables and Fruits in Sangihe Regency</i> .....	76
5.15 Produksi Sayuran dan Buah-Buahan Tahunan di Kota Sitaro / <i>Production Vegetables and Fruits in Sitaro City</i> .....	78
 VI. LUAS PANEN, PRODUKSI DAN HASIL TANAMAN HIAS / AREA <i>HARVESTED, YIELD RATE AND PRODUCTION GROOM IN SULAWESI UTARA 2008</i>	
 6.1 Luas Panen, Hasil dan Produksi Tanaman Hias di Kota Manado/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Manado City</i> .....	80
6.2 Luas Panen, Hasil dan Produksi Tanaman Hias di Kota Bitung/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Bitung City</i> .....	82
6.3 Luas Panen, Hasil dan Produksi Tanaman Hias di Kota Tomohon/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Tomohon City</i> .....	84
6.4 Luas Panen, Hasil dan Produksi Tanaman Hias di Kabupaten Minahasa / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Minahasa Regency</i> .....	86
6.5 Luas Panen, Hasil dan Produksi Tanaman Hias di Kabupaten Minahasa Utara / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Minahasa Utara Regency</i> .....	88
6.6 Luas Panen, Hasil dan Produksi Tanaman Hias di Kepulauan Talaud / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Talaud Regency</i> .....	90
6.7 Luas Panen, Hasil dan Produksi Tanaman Hias di Kabupaten Boolang Mongondow / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Boolang Mongondow Regency</i> .....	92
6.8 Luas Panen, Hasil dan Produksi Tanaman Hias di Kabupaten Boolang Mongondow Selatan/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Boolang Mongondow Selatan Regency</i> .....	94
6.9 Luas Panen, Hasil dan Produksi Tanaman Hias di Kabupaten Boolang Mongondow Timur / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Boolang Mongondow Timur Regency</i> .....	96
6.10 Luas Panen, Hasil dan Produksi Tanaman Hias di Kabupaten Boolang Mongondow Utara / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Boolang Mongondow Utara Regency</i> .....	98
6.11 Luas Panen, Hasil dan Produksi Tanaman Hias di Kota Kotamobagu <i>/ Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Kotamobagu City</i> .....	100
6.12 Luas Panen, Hasil dan Produksi Tanaman Hias di Kepulauan Sitaro / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sitaro Regency</i> .....	102
6.13 Luas Panen, Hasil dan Produksi Tanaman Hias di Kepulauan Sangihe / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sangihe Regency</i> .....	104

6.14	Luas Panen, Hasil dan Produksi Tanaman Hias di Kabupaten Minahasa Tenggara / <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Minahasa Tenggara Regency</i> .....	106
6.15	Luas Panen, Hasil dan Produksi Tanaman Hias di Kabupaten Minahasa Selatan/ <i>Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Minahasa Selatan Regency</i> .....	108
<b>VII. RUMAH POTONG HEWAN (RPH) DAN KEURMASTER</b>		
7.1	Jumlah Rumah Potong Hewan (RPH) Dan Keurmaster menurut Kabupaten/Kota Sulawesi Utara/ <i>Number Of RPH And Keurmaster By Regency/Municipality In Sulawesi Utara 2007</i> .....	109
7.2	Jumlah Ternak yang dipotong di RPH + di Luar RPH yang dilaporkan menurut Jenis Ternak per Triwulan Laporan 2007/ <i>Number Of Livestock To Piece In RPH And RPH Outside To Report In Sulawesi Utara 2007 (Ekor)</i> .....	110
7.3	Jumlah Ternak yang dipotong di RPH + di Luar RPH yang dilaporkan menurut Jenis Ternak dan Jenis Kelamin per Triwulan Laporan 2007 / <i>Number Of Livestock To Piece In RPH And RPH Outside To Report In Sulawesi Utara 2007 (Ekor)</i> .....	111
7.4	Jumlah Produksi ternak Sapi, Kambing dan Babi yang dipotong di RPH dan di Luar RPH yang dilaporkan per Triwulan Laporan 2007 / <i>Production Of Cattle, Goat And Pig To Piece In RPH And RPH Outside To Report In Sulawesi Utara 2007 (Kg)</i> .. .....	112
7.5	Nilai Produksi ternak Sapi, Kambing dan Babi yang dipotong di RPH dan di Luar RPH yang dilaporkan per Triwulan Laporan 2007 / <i>Value Of Cattle, Goat And Pig To Piece In RPH And RPH Outside To Report In Sulawesi Utara 2007 (000 Rp)</i> .....	113
<b>VIII. TEMPAT PELELANGAN IKAN (TPI)</b>		
8.1	Jumlah Tempat Pelelangan Ikan (TPI) menurut Kabupaten/Kota Sulawesi Utara 2008/ <i>Number Of Auction Place By Regency/Municipality In Sulawesi Utara 2008</i> .....	114
8.2	Produksi Perikanan Laut yang dijual di TPI dan nilainya menurut Jenis Ikan (Bulan : Januari – Desember 2008) / <i>Production Of Marine Fisheries To Sell In TPI And Its Value By Fish (January-December) 2008</i> .....	115
8.3	Produksi Perikanan Laut yang dijual di TPI dan nilainya menurut Jenis Ikan pada Triwulan I (Bulan : Januari – Maret 2008) / <i>Production Of Marine Fisheries To Sell In TPIi And Its Value By Fish (January-March) 2008</i> .....	116
8.4	Produksi Perikanan Laut yang dijual di TPI dan nilainya menurut Jenis Ikan pada Triwulan II (Bulan : April – Juni 2008)/ <i>Production Of Marine Fisheries To Sell In TPI And Its Value By Fish (April-June) 2008</i> .....	117
8.5	Produksi Perikanan Laut yang dijual di TPI dan nilainya menurut Jenis Ikan pada Triwulan III (Bulan : Juli – September 2008) / <i>Production Of Marine Fisheries To Sell In TPIi And Its Value By Fish (July-September) 2008</i> .....	118
8.6	Produksi Perikanan Laut yang dijual di TPI dan nilainya menurut Jenis Ikan pada Triwulan IV (Bulan : Oktober – Desember 2008) /	

<i>Production Of Marine Fisheries To Sell In TPI And Its Value By Fish (October-December) 2008 .....</i>	119
--	-----

<http://sulut.bps.go.id>

## KONSEP DAN DEFINISI

Untuk menyamakan persepsi berbagai istilah yang digunakan dalam publikasi ini, maka diberikan beberapa konsep dan definisi sebagai berikut:

- **Lahan Sawah**

Lahan sawah adalah lahan pertanian yang berpetak-petak dan dibatasi oleh pematang (galengan), saluran untuk menahan/menyalurkan air, yang biasanya ditanami padi sawah tanpa memandang dari mana diperolehnya atau status tanah tersebut. Termasuk di sini lahan yang terdaftar di pajak hasil bumi, iuran pembangunan daerah, lahan bengkok, lahan serobotan, lahan rawa yang ditanami padi dan lahan-lahan bukan baru (transmigrasi dan sebagainya).

Macam-macam lahan sawah adalah:

- a. **Sawah Pengairan**

- **Lahan sawah pengairan teknis**

Yang dimaksud adalah lahan sawah yang memperoleh pengairan dari irigasi teknis yaitu jaringan dimana saluran pemberi terpisah dari saluran pembuang agar penyediaan dan pembagian irigasi dapat sepenuhnya diukur dengan mudah. Biasanya jaringan semacam ini terdiri dari saluran primer (induk) dan sekunder serta tersier, dimana saluran primer dan sekunder serta bangunannya dibangun dan dipelihara oleh Dinas pengairan/Pemerintah.

- **Lahan sawah pengairan setengah teknis**

Yang dimaksud adalah lahan sawah yang memperoleh pengairan dari irigasi setengah teknis yaitu sama halnya dengan pengairan teknis, tetapi dalam hal ini Dinas Pengairan/pemerintah hanya menguasai bangunan penyadap untuk dapat mengatur dan mengukur pemasukan air, sedangkan pada jaringan selanjutnya tidak diukur dan tidak dikuasi oleh Dinas Pengairan/Pemerintah.

- **Lahan sawah pengairan sederhana**

Yang dimaksud adalah lahan sawah yang memperoleh pengairan dari irigasi yang sistem pembagian airnya belum teratur meskipun pihak

pemerintah (PU) sudah ikut membangun sebagian dari jaringan tersebut (misalnya biaya membuat bendungannya)

- **Lahan sawah pengairan desa/non P.U**

Yang dimaksud adalah lahan sawah yang memperoleh pengairan dari sistem pengairan yang dikelola sendiri oleh masyarakat tanpa campur tangan PU.

**b. Sawah Tadah Hujan**

Yang dimaksud adalah lahan sawah yang pengairannya tergantung pada air hujan (tidak mempunyai sistem pengairan).

**c. Sawah Pasang Surut**

Yang dimaksud adalah lahan sawah yang pengairannya tergantung pada air sungai yang dipengaruhi oleh pasang surut air laut.

**d. Sawah Lebak, rembesan, rawa-rawa yang ditanami padi dan lain-lain.**

- **Lahan sawah lebak**

Yang dimaksud adalah lahan sawah yang pengairannya berasal dari reklamasi rawa lebak (bukan pasang surut).

- **Polder**

Yang dimaksud adalah lahan sawah yang terdapat di delta sungai yang pengairannya dipengaruhi oleh air sungai tersebut.

- **Sawah lainnya**

Yang dimaksud adalah rembesan-rembesan rawa yang biasanya ditanami padi.

- **Lahan sawah yang sementara tidak diusahakan**

Yang dimaksud adalah lahan sawah yang karena beberapa alasan misalnya tidak ada tenaga, dikuasai pihak lain, adanya OPT maka selama lebih dari satu tahun dan kurang dari dua tahun tidak diusahakan. Bila lahan tersebut tidak diusahakan lebih dari dua tahun, tidak ditanami tanaman semusim dianggap bukan lahan sawah.

• **Bukan Lahan Sawah**

Yang dimaksud adalah semua lahan selain lahan sawah. Lahan yang berstatus lahan sawah yang sudah tidak berfungsi sebagai lahan sawah lagi, dimasukkan dalam bukan lahan sawah.

Yang termasuk bukan lahan sawah adalah:

**a. Pekarangan**

Yang dimaksud adalah halaman sekitar rumah termasuk yang dipakai untuk rumah/bangunan. Bila tanah sekitar rumah tersebut tidak jelas batas-batasnya dengan kebun/tegal maka dimasukkan ke dalam tanah kebun/tegal.

**b. Tegal/Kebun**

Yang dimaksud adalah bukan lahan sawah yang ditanami tanaman musiman atau tahunan dan letaknya terpisah dengan halaman sekitar rumah serta pemakainya tidak berpindah-pindah.

Termasuk lahan yang sementara tidak diusahakan kurang dari satu tahun (untuk menunggu penanaman yang akan datang) dan tegal/kebun milik transmigran yang berasal dari hutan negara setelah penempatan transmigran dua tahun atau lebih. Tegal/kebun milik transmigran yang penempatan transmigrannya kurang dari dua tahun tidak dimasukkan pada perincian ini tetapi dimasukkan pada hutan negara. Lahan yang ditanami tanaman perdagangan/industri tidak termasuk tegal/kebun tetapi dimasukkan dalam perkebunan.

**c. Ladang/huma**

Yang dimaksud adalah lahan yang ditanami tanaman musiman dan pemakainya hanya semusim atau dua musim kemudian akan ditinggalkan karena tidak subur lagi. Kemudian lahan ini beberapa tahun lagi akan dikerjakan kembali jika sudah subur.

**d. Pengembalaan/Padang Rumput**

Yang dimaksud adalah lahan yang dipakai untuk pengembalaan ternak. Lahan yang untuk sementara tidak diusahakan (dibiarkan kosong lebih dari satu tahun) tidak dianggap sebagai lahan pengembalaan/padang rumput walaupun ada hewan yang digembalakan di sana.

Lahan ini dimasukkan ke dalam lahan yang sementara tidak diusahakan.

**e. Rawa-rawa (yang tidak ditanami)**

Yang dimaksud adalah lahan yang luas dan tergenang air yang tidak dipergunakan untuk sawah.

**f. Tambak**

Yang dimaksud adalah lahan yang dipergunakan untuk melakukan pemeliharaan ikan udang atau fauna/biota air lainnya.

Letak tambak ini tidak jauh dari laut dan airnya asin atau payau, merupakan campuran air laut dan air tawar. Istilah tambak kadang-kadang berbeda antar satu daerah dengan daerah lainnya. Yang perlu diperhatikan dari tambak ini ialah tempat pemeliharaan ikan atau fauna/biota air lainnya yang airnya asin atau payau.

**g. Kolam/Tebat/Empang**

Yang dimaksud adalah lahan yang dipergunakan untuk pemeliharaan/pembenihan ikan dan lain-lain yang terletak ditengah sawah ataupun tanah kering

**h. Lahan yang sementara tidak diusahakan**

Yang dimaksud adalah lahan yang biasanya diusahakan tetapi buat sementara (lebih dari satu tahun) tidak diusahakan.

Lahan yang dibiarkan kosong kurang dari satu tahun (untuk menunggu masa penanaman yang akan datang) dianggap sebagai lahan kebun/tegal apabila hendak ditanami tanaman musiman/tahunan dan dianggap sebagai lahan perkebunan apabila akan ditanami tanaman perkebunan/industri.

**i. Lahan yang ditanami pohon/hutan rakyat**

Lahan ini meliputi lahan yang ditumbuhi kayu-kayuan/hutan rakyat termasuk bambu, baik yang tumbuh sendiri maupun yang sengaja ditanami misalnya semak-semak dan pohon-pohon yang hasil utamanya kayu. Kemungkinan disini juga ditanami tanaman bahan makanan seperti padi atau palawija, tetapi tanaman utama adalah bambu/kayu-kayuan. Disini tidak termasuk lahan kehutanan (hutan liar, hutan negara, hutan diluar tanah usaha peternakan/pertanian).

**j. Hutan (negara)**

Yang dimaksud adalah lahan hutan yang berada dibawah pengawasan Dinas Kehutanan/Perhutani yang berada dalam wilayah Kecamatan.

Disini tidak termasuk hutan yang dibuka untuk transmigrasi yang ditempati 2 tahun atau lebih. Hutan yang dibuka untuk transmigrasi tetapi telah ditempati kurang dari 2 tahun tetap dimasukkan pada perincian ini.



### **k. Perkebunan**

Yang dimaksud adalah lahan yang ditanami tanaman perkebunan/industri seperti : karet, kelapa, kopi, teh dan sebagainya, baik yang diusahakan oleh rakyat ataupun perkebunan besar (onderneming) yang berada dalam wilayah kecamatan

### **l. Lain-lain**

Yang dimaksud adalah lahan lainnya yang belum termasuk pada perincian diatas, misalnya:

- (a). Jalan, Saluran, Lapangan Olah Raga dan lain-lain
- (b). Lahan yang tidak dapat ditanami seperti lahan tandus, berpasir, terjal dan sebagainya.

## **Alat dan Mesin Pertanian**

### **▪ Alat Pengolahan Lahan**

- a. Traktor roda dua : suatu jenis traktor yang digunakan untuk mengolah lahan atau menarik peralatan yang mempunyai roda sebanyak empat buah.
- b. Traktor roda empat : suatu jenis traktor yang digunakan untuk mengolah lahan atau menarik peralatan yang mempunyai roda sebanyak empat buah.

Berdasarkan sumber daya penggerak, maka traktor pertanian dapat dikwalifikasikan menjadi :

- Traktor Mini yaitu traktor yang dilengkapi mesin penggerak dengan daya kurang dari 25 daya kuda (PK).
- Traktor Sedang yaitu traktor yang dilengkapi mesin penggerak dengan daya kurang dari 25 -50 daya kuda (PK).
- Traktor Besar yaitu traktor yang dilengkapi mesin penggerak dengan daya lebih dari 50 daya kuda (PK) .

### **▪ Alat Pemberantasan Jasad Pengganggu**

- a. *Hand Sprayer*: Suatu Jenis alat penyemprot dengan sistem udara yang dimampatkan, tanpa menggunakan tenaga motor sebagai daya penggerak. Udara dapat dimampatkan dalam satu kali operasi (automatic sprayer) atau dimampatkan berturut-turut (semi automatic).

- b. *Knapsack Power Sprayer*: Alat pengabut pestisida dalam bentuk cairan, atau pengembus pestisida dalam bentuk tepung, digunakan dengan tenaga motor, pemakaiannya dengan digendong.
- c. *Skid Power Sprayer*: Alat penyemprot pestisida dalam bentuk cairan digunakan dengan tenaga motor, tidak digendong tetapi diangkat.
- d. *Swing Fog*: Alat pengabut pestisida pekat dengan menggunakan poros dan tekanan gas. Pemakaiannya digendong dan perlu bantuan angin.
- e. *Emposan*: Alat pengembus untuk mengembus asap beracun didalam liang tikus, alat ini digerakan tenaga motor atau tenaga tangan.

- **Pompa Air**

Pompa air adalah alat untuk memanfaatkan air dengan memindahkan dari sumber air ke tempat yang membutuhkan air, biasanya ke tempat yang lebih tinggi.

Berdasarkan "impeler" untuk memindahkan air, pompa ini dibedakan atas: pompa axial, sentrifugal dan mixed flow.

- **Alat Panen**

- a. Sabit bergerigi adalah suatu alat yang digunakan untuk memanen padi atau kedelai.

Berdasarkan jumlah gerigi pada bila pisau bervariasi, dikategorikan menjadi tiga:

- Gerigi Halus : Jumlah grigi lebih dari 14 - 16 gerigi dalam satu inci.
- Gerigi Sedang : Jumlah grigi antara 14 - 16 gerigi dalam satu inci.
- Gerigi Kasar : Jumlah grigi kurang dari 14 - 16 gerigi dalam satu inci.

- b. *Reaper* adalah alay yang digunakan untuk memanen pada yang digerakan oleh tenaga mekanis (traktor).

- **Alat Pengolah padi**

- a. Perontok Padi (tresher) adalah alat yang digunakan untuk merontokan butiran padi dari tangkainya dan juga dapat digunakan untuk merontokan kedelai. Berdasarkan penggerakannya dibedakan sebagai berikut:

- Pedal Tresher
- Power Tresher

- b. Pembersih Gabah (Cleaner) adalah alat untuk memisahkan gabah dari kotoran-kotoran yang tidak diinginkan seperti potongan jerami, kerikil dan benda-benda asing.

- c. Pengering (Drier) adalah alat yang dapat menurunkan kadar air gabah atau biji-bijian lainnya dengan menggunakan udara yang dipanaskan.
- d. Penggilingan Padi Besar (PBB) adalah penggilingan padi yang mempunyai unit yang lengkap, terdiri dari mesin perontok, pembersih gabah, pembersih kulit, padi separator, pemutih (polisher), grader (pemilih) evaluator dan lainnya. Kapasitas produksi riil lebih besar dari 0,7 ton beras/jam.
- e. Penggilingan padi kecil adalah penggilingan padi yang terdiri dari dua unit mesin yang dipasang terpisah yaitu pemecah kulit (husker) dan pemutih (polisher). Kapasitas produksi riil antara 0,3-0,7 ton beras/jam. Pada umumnya pemindahan beras dari husker ke polisher dilakukan oleh tenaga manusia.
- f. Rice Milling Unit (RMU) atau Rice Unit (RU) adalah penggilingan padi yang merupakan satu unit antara pemisah kulit (husker) dan pemutih (polisher) menjadi satu bagian yang tidak terpisahkan sehingga proses dari gabah langsung keluar dalam bentuk beras. Kapasitas produksi riil antara 0,3-0,7 ton beras/jam.
- g. Pemecah Kulit Gabah (husker) adalah jenis alat pengolahan padi yang digunakan untuk mengupas kulit luar (sekam) gabah menjadi beras pecah kulit.
- h. Penyosoh Beras Pecah Kulit (polisher) adalah jenis alat yang berfungsi untuk menyosoh beras pecah kulit menjadi beras putih.
- **Alat Pengolah Jagung**
  - a. Pemipil Jagung adalah suatu jenis alat yang digunakan untuk melepaskan biji jagung dari tongkolnya yang dapat digerakan oleh tenaga manual atau teknis.
  - b. Penggiling Jagung (Corn Mill) adalah suatu alat yang digunakan untuk mengolah biji jagung menjadi bentuk tepung yang dapat digerakan tenaga manual atau mekanik.
- **Alat Pengolah Ubi Kayu**
  - a. Pamarut Ubi Kayu/singkong adalah suatu jenis alat yang digunakan untuk mengolah ubi kayu basah menjadi parutan sebagai bahan aci/tepung tapioka yang dapat digerakan dengan tenaga manual atau teknis.
  - b. Pembuat Chip adalah suatu jenis alat yang dapat digunakan untuk mengubah galek menjadi chip (galek ukuran kecil 1-2 cm) yang dapat digerakan dengan tenaga mekanis.

- c. Pembuat Pellet adalah suatu jenis alat yang digunakan untuk mengolah bahan galek, onggok tapioka dan lain-lain menjadi bentuk pellet (bentuk semacam potlot ukuran 3-5 cm) yang digerakkan tenaga mekanis.
- d. Perajang Singkong adalah suatu jenis alat yang digunakan untuk merajang/mengiris singkong yang digerakkan oleh tenaga mekanis.

**Rumah Potong Hewan (RPH)** adalah semua tempat pemotong hewan atau ternak yang mempunyai bangunan permanen atau semi permanen yang khusus digunakan untuk tempat pemotongan hewan/ternak yang telah ditetapkan oleh pemerintah sebagai Rumah Potongan Hewan. Rumah potong ayam/unggas tidak dicakup pada penerbitan ini.

**Keurmaster** adalah petugas (biasanya pegawai Dinas Peternakan atau Pemda setempat) yang diberi wewenang untuk memeriksa kesehatan ternak sebelum dipotong (ante mortem), memeriksa daging ternak setelah dipotong apakah cukup layak untuk dikonsumsi (postmortem), memungut retribusi, pajak potong dan sebagainya

**Tempat Pelelangan Ikan (TPI)** adalah pasar yang biasa terletak didalam pelabuhan/pengkalan pendaratan ikan, dan ditempat tersebut terjadi transaksi penjualan ikan/hasil laut baik secara lelang maupun tidak (tidak termasuk TPI yang menjual/melelang ikan darat). TPI tersebut dikoordinasi oleh Dinas Perwakilan atau Pemerintah daerah setempat. Adapun tempat pelelangan ikan (TPI) tersebut mempunyai:

- a. tempat tetap (tidak berpindah-pindah)
- b. bangunan tempat transaksi lelang/penjualan ikan
- c. koordinator dalam prosedur lelang/penjualan ikan
- d. izin dari instansi yang berwenang (Dinas Perikanan/Pemda)

**Produksi Ikan** adalah nilai semua ikan atau binatang air laut hasil tangkapan para nelayan yang didaratkan dan dilelang atau dijual ditempat tersebut. Bentuk produksi adalah ikan basah. Nilai produksi adalah jumlah nilai semua ikan atau binatang air

lain hasil tangkapan para nelayan yang didaratkan dan dilelang/dijual ditempat tersebut.

Jenis ikan yang dicakup terdiri dari 33 jenis yang dianggap cukup potensi. Khusus untuk udang terdiri dari udang barong, udang windu, udang jerbung, dan udang dogol. Sedang yang tidak termasuk udang tersebut digabung menjadi udang lainnya (misalnya udang rebon).

<http://sulut.bps.go.id>

## CONCEPT AND DEFINITIONS

The concept and definitions in this publications are:

### 1. **Wet land**

Wet land is agricultural land, compartmentalized and separated by small dykes to resist water, where the main crop is usually wet land paddy without considering the status of the land. It includes the land that is registered at land income tax office, regional development contribution, bengkok land, illegal ownership, swamps for rice cultivation, and newly opened lands. Wet rice field covers irrigated rice fields, rainfed, valleys etc.

a. **Rice Field** is an agricultural land, wich are compartmentalized and has small dikes to resist water and the main crapis usually paddy.

- **Technical Irrigation Rice Field** is a rice field where the input drainage are separated from the output drainage to enable of controlling the water usage. Generally this type of irrigation consists of main drainage, secondary drainage and third drainage. The main and secondary level are completelly controlled by the government.

- **Some Technical Irrigation Rice Field** ia a rice field where the input or autput are not controlled by the government.

b. **Rain Dependent Rice Field** is a rice field the irrigation dependent upon rain

c. **Valley Rice Field** is a rice field the irrigation depon on the level of the sea.

d. **Others Rice Field** i. e swamp for rice cultivating, polder, etc.

2. **Not Wet Land** is all land except wet land whose function in no longer as wet land, considered as dry land.

a. **Land For Building And Its Surroundings (Yard)** is a land for building and land of araround a building and ussually fecond, planted or not. If the land around of the building has no clear distinetion, then it is included into garden ( tegalan ).

b. **Garden ( Tegalan ) And Dry Arable Land** is an unirrigated land planted with seasonal crops and separatelly situated from the yard around the house.

c. **Field For Dry Rice Cultivation**

d. **Grasslland** is a land ussually used to watch the livestock.

e. **Swamp**

- f. **Brackish Water Pond.** A pond which is usually located near the sea with brackish water, and usually used for fish or shrimp cultivation, and other water animal.
- g. **Fresh Water Pond.** A pond used to cultivate different kinds of freshwater fish..
- h. **Temporarily Fallow Land.** Previously cultivated land which (for more than one year and less than two years), has not been used for cultivation.
- i. **Government And Private Estate Land** is a land planted with commercial crops, such as rubber, plan oil, coconut peper , tobacco, sugar cane, cloves, etc.
- j. **Forest**
- k. **Garden**
- l. **Others**

### Machinery

- **Land Processing Machinery**

a. **Two Wheels Tractor** is the tractor supported by on axle two wheels. The tractor is usually used as land processing machinery in the garden or wetland.the tractor could be supported by plough, harrows, dises, cultivatatorsetc.The driver walks behind the tractor, while the couoling and gas Transmission are done by hand. The power is less than 15 horse Power ( h.p.).

b. **Four Weels Tractor** is the tractor supported by two axle and four weels.

The tactor is used toprocce land and could be supported by plough, harrows, dises, cultivators, etc. the driver sit behind, while the coupling and gas transmission are operated by leg.The four wheels tractor are devided into categories,i.e :

- Mini tractor which have power less than 15 h.p.
- Small tractor which have power 15-24,9 h.p.
- Medium tractor which heve power 25 39,9 h.p.
- Big tractor which have power more than 40 h.p.

- **Past Control Machinery**

a. **Hand Sprayer** is The sprayer based on compressed air, without motor power, the air was compressed one time ( automatic sprayer ) or in succession / several times ( semi automatic Sprayer).

- b. **Knapsack motor sprayer** is the sprayer blows out pesticide in flour / liquid form, motor driven and usually is carried on the back.
- c. **Skid motor sprayer** is the sprayer blows out pesticide in flour / liquid form, motor driven and usually is carried on the back
- d. **Swing fog** is the sprayer blows out concentrated pesticide by gas / heat power. It is usually carried at the back.
- e. **Emposan the sprayer** is used to blow the poisonous smoke toward rathole. It could be driven by motor or manual

- **Water pump**

**Water pump** is an equipment to transfer the water from its source to certain place, The place usually has a higher elevation than of water source. Based on its operation, Water pump can be divided into : axial pump, centrifugal and mixed flow. Based on its Application is can be into submersible pump and deep wheel pump.

- **Post Processor**

- a. **Thresher** is the machine is used to drop off the grain from the straw, it is manual or motor driven.
- b. **Cleaner** is the cleaner is used to remove cut straw, empty unhusk paddy and other foreign good from the unhusked paddy
- c. **Dryer** is the machine is used the moisture contents by blowing up the hot air. The power of blower use fuel or diesel oil, while the heat is coming from kerosene, diesel oil or husk burred.
- d. **Polisher** is the machine is used to polish the rice.
- e. **Large Rice Milling (LRM)** is a complete set of rice milling unit which contains thresher, grain cleaner, husker, separator, polisher, grader, elevator etc. the real production capacity is more than 0.7 ton rice/hour.
- f. **Small rice milling** is the machine consists of the rice milling unit ( RMU ), Huller, Engelberg, etc. The huller or engelberg only supported by husker or polisher separately.. the capacity is 0,3 ton per hour or less.
- g. **Big rice milling** is the machine consists of the husker, cleaner lay out. The capacity exceed 0,3 ton per hour. Wind / water rice mill
- h. **Huller** is a rice milling unit used mechanically to process unhusker rice become Husker rice.



- i. **Engelberg rice milling** is a rice milling engelberg type which has a doable function as husker and polisher. The riel production capacity is less than 0,3 ton rive / hour.

**Livestock Slaughtered House** is all livestock slaughtered that have permanent building or semi permanent which spesial use for livestock slaughtered place that settled by government as livestock slaughtered house.

**Keurmaster** is functionary which to give authority for controlled livestock healthy before to piece (ante mortem), controlled livestock meat after piece.

**Auction Place** is market which usually inside anchorage and that place consist transaction as auction or not.

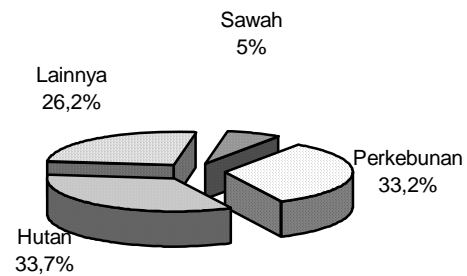
<http://sulut.bps.go.id>

## URAIAN SINGKAT

Pembangunan ekonomi pada sektor pertanian dimaksudkan untuk meningkatkan pendapatan petani dan pemerataan Pembangunan Pedesaan. Untuk mencapai tujuan tersebut telah dilakukan usaha-usaha seperti Intensifikasi, Ekstensifikasi, Diversifikasi dan Rehabilitasi.

### 1. Luas Lahan

Luas daratan Provinsi Sulawesi Utara adalah 1.527.310 ha, pada tahun 2008 luas tersebut terdiri atas lahan sawah 64.227 hektar (5 % dari total) dan lahan kering seluas 1.463.083 hektar (95 % dari total). Berdasarkan total lahan yang digunakan sebagai lahan sawah yaitu 64.227 hektar terdapat 2.232 hektar atau sekitar 3,4 % lahan sawah yang untuk sementara (antara 1 hingga 2 tahun) belum diusahakan.



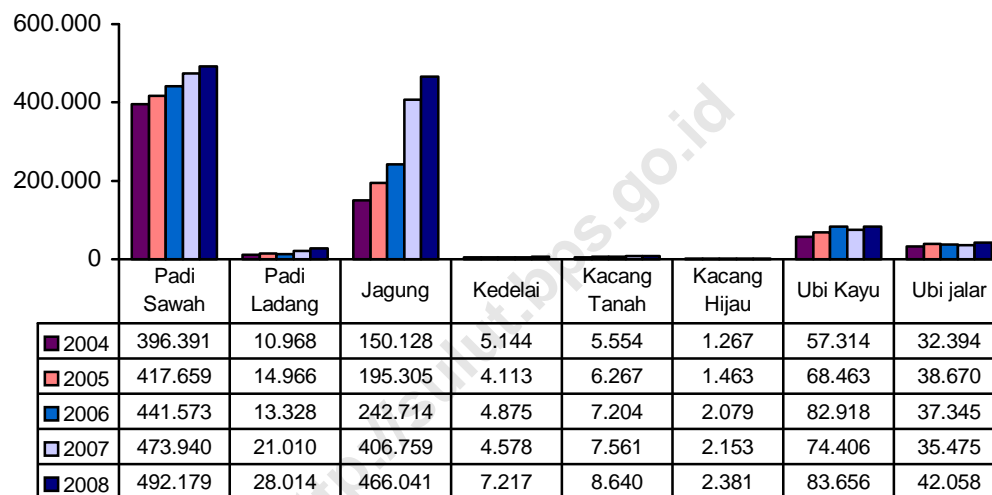
Selanjutnya untuk pemanfaatan lahan kering diketahui bahwa sebagian besar lahan kering difungsikan sebagai hutan yaitu seluas 310.386 hektar (33,7%) dan perkebunan seluas 305.614 hektar (33,2%). Sedangkan sisa dari total lahan di propinsi Sulawesi Utara dimanfaatkan untuk sektor lainnya seluas 241.412 hektar (26,2%) meliputi tambak seluas 2.548 hektar maupun ladang/huma 114.902 hektar (selengkapnya dapat dilihat pada tabel 1.1 sampai dengan 1.9).

### 2. Padi dan Palawija

Produksi padi dan palawija pada tahun 2008 menunjukkan peningkatan pada setiap komoditas (tidak ada komoditas yang mengalami penurunan produksi). Peningkatan produksi beberapa komoditas secara berturut-turut adalah Kedelai (57,65%), padi ladang (33,34%), ubi jalar (18,56%), jagung (14,57%), kacang tanah (14,27%), ubi kayu (12,43%), kacang tanah (10,59%) dan terakhir adalah padi sawah (3,85%). Jika dilihat lebih jauh peningkatan produksi dari berbagai komoditas di atas tidak terlalu signifikan, terlebih jika dibandingkan dengan peningkatan produksi

tahun-tahun sebelumnya. Namun demikian satu hal yang menarik adalah komoditas yang mengalami peningkatan tertinggi pada tahun 2008 adalah kedelai, berbeda dari tahun-tahun sebelumnya yang biasanya adalah jagung ataupun padi. Kedelai mengalami peningkatan produksi tertinggi pada tahun 2008 setelah mengalami penurunan produksi pada tahun 2007 dan 2006, hal ini juga terjadi pada komoditas lainnya seperti ubi jalar dan ubi kayu yang meningkat pada tahun 2008 setelah mengalami penurunan produksi pada beberapa tahun terakhir.

**Produksi Padi dan Palawija  
Propinsi Sulawesi Utara  
Tahun 2004 - 2008 (Ton)**



Berdasarkan Tabel 2.1 hingga Tabel 2.9 dapat dilihat gambaran mengenai luas panen, produktivitas, produksi padi dan palawija menurut kab./kota yang dirinci tiap perempat bulan. Sebagaimana telah dijelaskan bahwa komoditas dengan peningkatan produksi tertinggi pada tahun 2008 adalah kedelai, diketahui bahwa kabupaten Boolang Mongondow merupakan daerah penghasil kedelai terbesar dibandingkan kab./kota lain yaitu 5.453 ton atau 75,56% dari total produksi kedelai seluruh Sulawesi Utara. Selain kedelai, Kabupaten Bolaang Mongondow atang yang lebih dikenal dengan sebutan Bolmong ini, merupakan daerah penghasil terbesar untuk padi sawah, padi ladang, jagung, kacang tanah dan kacang hijau. Sedangkan untuk ubi kayu dan ubi jalar diketahui bahwa Kepulauan Talaud menghasilkan 24.747 ton atau sebesar 30% dari total produksi ubi kayu dan 10.898 atau 26% dari total produksi ubi jalar di Sulawesi Utara.

### **3. Sayuran dan Buah- Buah**

#### **3.1 Sayuran dan Buah-buahan Semusim**

Terdapat 26 komoditas sayuran dan buah-buahan yang dikategorikan sebagai sayuran dan buah-buahan musiman yaitu sayuran dan buah yang dapat diambil hasilnya pada tiap musim. Pada Tabel 3.1 hingga Tabel 3.15 diketahui luas panen, hasil per hektar dan produksi dari sayuran dan buah-buahan musiman pada tiap kabupaten/kota di Sulawesi Utara sepanjang tahun 2008. Produksi tertinggi di kota Manado adalah sayuran kacang panjang yaitu 37 ton/hektar, sedangkan produksi tertinggi untuk kota Bitung, Tomohon dan Minahasa serta beberapa daerah yang lain adalah kangkung yaitu 342 ton/hektar, 56 ton/hektar dan 36 ton/hektar. Produksi tertinggi terung adalah di kabupaten Bolmong Utara yaitu 59 ton/hektar, sedangkan Bolmong secara umum adalah penghasil labu siam terbesar yaitu 54 ton/hektar.

#### **3.2 Sayuran dan Buah-buahan Tahunan**

Produksi sayuran dan buah-buahan tahunan dibagi atas dasar 4 sub ground / triwulan selama tahun 2008 terhadap 25 komoditas sebagaimana tertera pada Tabel 4.1 hingga Tabel 4.15. Buah nangka adalah hasil terbesar untuk kota Manado yaitu 90 kg/pohon. Sedangkan untuk kota Bitung produksi buah dan sayuran tahunan tertinggi adalah pisang yaitu 32 kg/pohon dan untuk kota Tomohon diketahui jambu biji dihasilkan jauh lebih besar dari komoditas lain yaitu 81 kg/pohon.

Selanjutnya untuk kabupaten Minahasa dan Mnahasa Utara diketahui menghasilkan buah tahunan terbesar yaitu alpukat 170 kg/pohon dan mangga 212 kg/pohon.

### **4. Tanaman Obat-obatan**

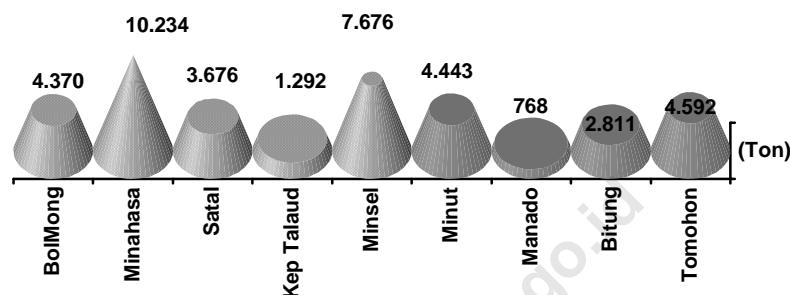
Tanaman obat-obatan didefinisikan sebagai tanaman yang bermanfaat untuk obat-obatan yang dikonsumsi dari bagian tanaman yang berupa daun, bunga, buah, umbi (rimpang) ataupun akar. Pada tahun 2008 Propinsi Sulawesi Utara menunjukkan bahwa produksi tanaman obat-obatan terbesar menurut jenis tanaman secara berurutan adalah jahe (964.467 kg), kunyit (876.651 kg), laos/lengkuas (268.801 kg) dan temulawak (150.259 kg). Daerah penghasil jahe, laos/lengkuas dan temulawak terbesar adalah Kabupaten Boolang Mongondow, sedangkan daerah penghasil kunyit

terbesar adalah Kabupaten Minahasa Selatan. (Lebih jelas dapat dilihat pada Tabel 4.1 hingga Tabel 4.6).

## 5. Buah-buahan

Produksi tanaman buah-buahan dan sayuran yang dicakup dalam publikasi ini adalah buah-buahan dan sayuran yang merupakan tanaman tahunan. Produksi buah-buahan terbesar Propinsi Sulawesi Utara untuk tahun 2008 adalah tanaman pisang

Produksi Buah Pisang Propinsi Sulawesi Utara Menurut Wilayah Tahun 2007



(39.862 Ton) dan diikuti oleh mangga (12.384 Ton) dan durian (11.416 Ton). Selanjutnya apabila dilihat dari produksi per daerah kab./kota, diketahui bahwa Kabupaten Minahasa merupakan daerah penghasil pisang terbesar tahun ini yaitu sebesar 10.234 Ton sedangkan untuk mangga adalah kab. Minahasa Utara sebesar 4.902 Ton dan Kep Sangihe adalah daerah penghasil durian terbesar yaitu 3.430 Ton.

## 6. Sayuran

Sebagaimana buah-buahan, produksi tanaman sayuran dalam publikasi ini adalah sayuran yang merupakan tanaman tahunan. Pada tahun 2008 diketahui bahwa produksi sayuran terbesar adalah kentang yaitu sebesar 134.238 Ton dengan sebagian besar merupakan produksi dari kabupaten Boolang Mongondow (71.049 ton atau 52.93 persen dari total produksi kentang Sulawesi Utara. Selanjutnya setelah kentang diketahui tomat adalah sayuran dengan produktivitas terbesar kedua setelah kentang. Produksi tomat sebesar 26.212 ton yang sebagian besar adalah produksi kabupaten Minahasa Selatan.

## 7. Tanaman Hias

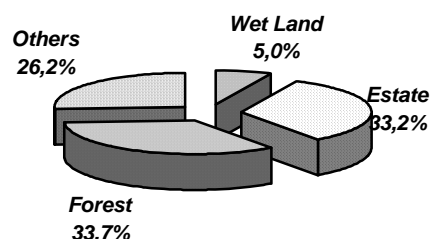
Tanaman hias yang dimaksud adalah tanaman yang mengandung nilai keindahan bentuk, warna daun, tajuk maupun bunganya, sering digunakan untuk

penghias pekarangan dan lain sebagainya. Salah satu tanaman hias yang dominan adalah tanaman Gladiol dengan produksi 2.068.027 tangkai dengan daerah penghasil terbesar adalah Kabupaten Tomohon yaitu sebesar 99 persen dari total produksi Sulawesi Utara atau sebanyak 2.064.405 tangkai. Selanjutnya tanaman hias kedua yang diproduksi Propinsi Sulawesi Utara adalah tanaman Anggrek yaitu 244.857 tangkai dimana produksi terbesar terdapat di Kabupaten Tomohon yaitu sebanyak 131.169 tangkai.

<http://sulut.bps.go.id>

## SHORT DESCRIPTION

To raise farmer's income is one of several goals of the development in agriculture. Intensification, extensification, diversification and land improvement are policies imposed to achieve such a target.



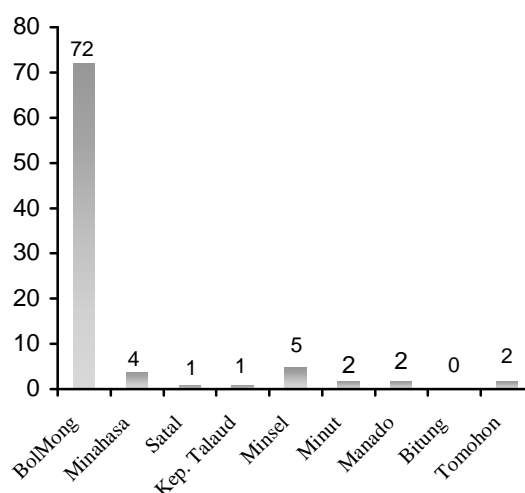
### 1. Wet Land

Land area of Sulawesi Utara Province is 1,527,310 hectares, in 2008 its consist of 64,227 hectares wet land (5 percent) and 1,463,083 hectares dry land (95 percent). From the wet land, about 2,232 hectares were unused temporarily. Furthermore for dry land functioned as dry field about 305,614 hectares (33.2 percent from total), forest about 310,386 hectares (33.7 percent from total), while the others about 241,412 hectares (26.2 percent from total).

### 2. Machinery

Available of machinery as supporting succeed at agriculture sector in 2008 can see at table 2.1 to 2.7, which from some machinery 10,821 is hand sprayer and snatch about 21,649. This condition showed Sulawesi Utara farmer known and used to modern machinery.

**Number of Tractor by Region at North Sulawesi In 2007**



### 3. Paddy and Food Crops

Production paddy and food crops in 2008 increased than last year, as maize 67.58 percent, peanuts 4.96 percent, Green Peanut 3.56 percent while soy bean experience of degradation until 6.06 percent. From Table 3,1 to 3,9 showed area harvested, yield, production paddy and food crops by region to subround. Kab.

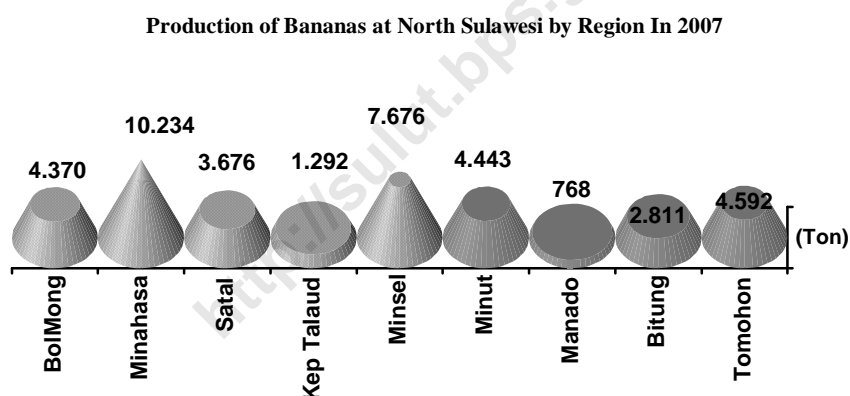
*Bolaang Mongondow have biggest production for paddy and maize than other region is about 308,344 tons or 62.29 percent for paddy and about 162,505 tons or 40 percent for maize.*

#### 4. Medicine Plant

*To purpose of medicine plant are plant which use for consumption from a part which leaf, flowers, fruits, tuber or root. The biggest of Production by medicine plant are ginger (964.467 kgs), turneric (876.651 kgs),the galangale (268.801 kgs) and temulawak (150.259 kgs).*

#### 5. Fruits

*Production of bananas in 2008 are the biggest than others plant (39.862 Tons). When to see from production by region then Bolaang Mongondow are the biggest product of bananas this year (10.234 Tons) while Minahasa as biggest banana producer in Sulawesi Utara Province.*



#### 6. Vegetables

*Production of potatos 33,476 tons, this plant product from Bolaang Mongondow is about 71.049 Tons or 52.93 percent from total. The second higher production is tomatos is about 26.212 tons, this plant product from Minahasa Selatan.*

#### 7. Groom

*Most famous plants is gladiole with 2,064,405 stalk, and Tomohon is the biggest produce 2.064.405 stalk or 99 percent from total.*



**Tabel** : 1.1 **Luas Lahan Menurut Kabupaten/Kota dan Penggunaannya Sulawesi Utara 2008**  
**Table** : *Area of Lands by Utilization by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008*

(ha)

<b>Kabupaten/Kota Regency/ Municipality</b>	<b>Lahan Sawah Wet Lands</b>	<b>Lahan Kering Dry Lands</b>	<b>Total Total</b>
1	2	3	4
<b>Kabupaten/Regency</b>			
Bolaang Mongondow	26.579	343.818	370.397
Minahasa	6.526	96.059	102.585
Kep. Sangihe	211	62.385	62.596
Kep. Talaud	1.981	123.111	125.092
Minahasa Sekatan	5.647	143.962	149.609
Minahasa Utara	3.590	90.176	93.766
Bolaang Mongondow Utara	7.918	161.691	169.609
Minahasa Tenggara	4.814	53.489	58.303
Kep. Sitaro	-	38.707	38.707
Bolaang Mongondow Timur	1.890	89.128	91.018
Bolaang Mongondow Selatan	4.431	157.155	161.586
-	-	-	-
<b>Kota/Municipality</b>			
Manado	34	15.757	15.791
Bitung	124	30.334	30.458
Tomohon	959	13.701	14.660
Kotamobagu	925	42.225	43.150
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>65.629</b>	<b>1.461.698</b>	<b>1.527.327</b>

**Tabel** Luas Lahan Sawah Menurut Kabupaten/Kota dan Frekuensi  
**Penanaman Padi dalam Setahun Sulawesi Utara 2008**  
**: 1.2**

**Table** *Area of Wet Lands by Regency/Municipality and Frequently of  
Paddy Planting in Sulawesi Utara 2008*

(ha)

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/ Municipality</i>	<b>Satu Kali</b> <i>Once</i>	<b>Dua Kali / Lebih</b> <i>Twice / More</i>	<b>Tidak Ditanami</b> <b>Padi</b> <i>Not Planted Paddy</i>	<b>Sementara Tidak</b> <b>Diusahakan</b> <i>Not Being Cultivated</i>	<b>Total</b> <i>Total</i>
1	2	3	4	5	6
<b>Kabupaten/Regency</b>					
Bolaang Mongondow	7.040	18.549	393	597	26.579
Minahasa	510	5.810	127	79	6.526
Kep. Sangihe	-	36	175	-	211
Kep. Talaud	120	235	1.591	35	1.981
Minahasa Sekatan	403	5.123	121	-	5.647
Minahasa Utara	358	3.098	64	70	3.590
Bolaang Mongondow Utara	2.411	5.109	250	148	7.918
Minahasa Tenggara	1.081	3.344	239	150	4.814
Kep. Sitaro	-	-	-	-	-
Bolaang Mongondow Timur	-	1.890	-	-	1.890
Bolaang Mongondow Selatan	1.929	2.073	394	35	4.431
<b>Kota/Municipality</b>					
Manado	8	5	19	2	34
Bitung	6	76	42	-	124
Tomohon	248	711	-	-	959
Kotamobagu	-	925	-	-	925
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>14.114</b>	<b>46.984</b>	<b>3.415</b>	<b>1.116</b>	<b>65.629</b>

**Tabel** : 1.3 **Luas Lahan Sawah Irigasi Teknis Menurut Kabupaten/Kota dan Frekuensi Penanaman Padi dalam Setahun Sulawesi Utara 2008**  
**Table** *Area of Wet Lands Technical Irrigation by Regency/Municipality and Frequently of Paddy Planting in Sulawesi Utara 2008*

(ha)

<b>Kabupaten/Kota Regency/ Municipality</b>	<b>Dua Kali / Lebih Twice / More</b>	<b>Satu Kali Once</b>	<b>Tidak Ditanami Padi Not Planted Paddy</b>	<b>Sementara Tidak Diusahakan Not Being Cultivated</b>	<b>Total Total</b>
1	2	3	4	5	6
<b>Kabupaten/Regency</b>					
Bolaang Mongondow	10.197	1.935	61	151	12.344
Minahasa	-	-	-	-	-
Kep. Sangihe	-	-	-	-	-
Kep. Talaud	150	100	505	35	790
Minahasa Sekatan	-	-	-	-	-
Minahasa Utara	266	84	-	-	350
Bolaang Mongondow Utara	4.029	650	-	36	4.715
Minahasa Tenggara	385	-	-	-	385
Kep. Sitaro	-	-	-	-	-
Bolaang Mongondow Timur	180	-	-	-	180
Bolaang Mongondow Selatan	665	125	17	35	842
<b>Kota/Municipality</b>					
Manado	-	-	-	-	-
Bitung	-	-	-	-	-
Tomohon	-	-	-	-	-
Kotamobagu	-	-	-	-	-
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>15.872</b>	<b>2.894</b>	<b>583</b>	<b>257</b>	<b>19.606</b>

**Luas Lahan Sawah Irigasi Setengah Teknis Menurut  
Kabupaten/Kota dan Frekuensi Penanaman Padi dalam Setahun  
Sulawesi Utara 2008**

**Tabel**  
: 1.4

**Table** *Area of Wet Lands Semi Technical Irrigation by Regency/  
Municipality and Frequently of Paddy Planting in Sulawesi Utara  
2008*

(ha)

<b>Kabupaten/Kota Regency/ Municipality</b>	<b>Dua Kali / Lebih Twice / More</b>	<b>Satu Kali Once</b>	<b>Tidak Ditanami Padi Not Planted Paddy</b>	<b>Sementara Tidak Diusahakan Not Being Cultivated</b>	<b>Total Total</b>
1	2	3	4	5	6
<b>Kabupaten/Regency</b>					
Bolaang Mongondow	5.533	1.128	64	82	6.807
Minahasa	4.083	30	5	20	4.138
Kep. Sangihe	25	-	-	-	25
Kep. Talaud	-	-	-	-	-
Minahasa Sekatan	2.401	-	72	-	2.473
Minahasa Utara	980	-	-	50	1.030
Bolaang Mongondow Utara	-	80	-	-	80
Minahasa Tenggara	1.929	-	40	-	1.969
Kep. Sitaro	-	-	-	-	-
Bolaang Mongondow Timur	355	-	-	-	355
Bolaang Mongondow Selatan	1.053	-	-	-	1.053
<b>Kota/Municipality</b>					
Manado	-	-	-	-	-
Bitung	76	6	42	-	124
Tomohon	451	-	-	-	451
Kotamobagu	410	-	-	-	410
<b>Sulawesi Utara</b>					
	17.296	1.244	223	152	18.915

**Luas Lahan Sawah Irigasi Sederhana menurut Kabupaten/Kota dan Frekuensi Penanaman Padi dalam Setahun Sulawesi Utara 2008**

**Tabel**  
: 1.5

**Table** *Area of Wet Lands Simple Irrigation by Regency/Municipality and Frequently of Paddy Planting in Sulawesi Utara 2008*

(ha)

Kabupaten/Kota <i>Regency/ Municipality</i>	Dua Kali / Lebih <i>Twice / More</i>	Satu Kali <i>Once</i>	Tidak Ditanami Padi <i>Not Planted Paddy</i>	Sementara Tidak Diusahakan <i>Not Being Cultivated</i>	Total <i>Total</i>
1	2	3	4	5	6
<b>Kabupaten/Regency</b>					
Bolaang Mongondow	685	222	24	26	957
Minahasa	727	3	-	3	733
Kep. Sangihe	-	-	-	-	-
Kep. Talaud	66	-	-	-	66
Minahasa Sekatan	2.019	-	-	-	2.019
Minahasa Utara	1.348	20	43	20	1.431
Bolaang Mongondow Utara	150	-	-	-	150
Minahasa Tenggara	300	-	-	-	300
Kep. Sitaro	-	-	-	-	-
Bolaang Mongondow Timur	-	-	-	-	-
Bolaang Mongondow Selatan	182	-	-	-	182
<b>Kota/Municipality</b>					
Manado	-	-	-	-	-
Bitung	-	-	-	-	-
Tomohon	175	-	-	-	175
Kotamobagu	515	-	-	-	515
<b>Sulawesi Utara</b>					
	6.167	245	67	49	6.528

**Luas Lahan Sawah Irigasi Desa / Non PU menurut  
Kabupaten/Kota dan Frekuensi Penanaman Padi dalam Setahun  
Sulawesi Utara 2008**

**Tabel**  
: 1.6

*Table Area of Wet Lands Non PU Irrigation by Regency/Municipality and  
Frequently of Paddy Planting in Sulawesi Utara 2008*

(ha)

<b>Kabupaten/Kota Regency/ Municipality</b>	<b>Dua Kali / Lebih Twice / More</b>	<b>Satu Kali Once</b>	<b>Tidak Ditanami Padi Not Planted Paddy</b>	<b>Sementara Tidak Diusahakan Not Being Cultivated</b>	<b>Total Total</b>
1	2	3	4	5	6
<b>Kabupaten/Regency</b>					
Bolaang Mongondow	1.969	709	106	88	2.872
Minahasa	494	2	12	-	508
Kep. Sangihe	11	-	14	-	25
Kep. Talaud	9	15	691	-	715
Minahasa Sekatan	405	70	-	-	475
Minahasa Utara	66	-	-	-	66
Bolaang Mongondow Utara	250	135	-	12	397
Minahasa Tenggara	402	278	-	-	680
Kep. Sitaro	-	-	-	-	-
Bolaang Mongondow Timur	1.355	-	-	-	1.355
Bolaang Mongondow Selatan	43	-	-	-	43
<b>Kota/Municipality</b>					
Manado	-	8	4	-	12
Bitung	-	-	-	-	-
Tomohon	85	100	-	-	185
Kotamobagu	-	-	-	-	-
<b>Sulawesi Utara</b>					
	5.089	1.317	827	100	7.333

**Tabel** : 1.7 **Luas Lahan Sawah Tadah Hujan menurut Kabupaten/Kota dan Frekuensi Penanaman Padi dalam Setahun Sulawesi Utara 2008**  
**Table** *Area of Wet Lands Rain Fed by Regency/Municipality and Frequently of Paddy Planting in Sulawesi Utara 2008*

(ha)

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/ Municipality</i>	<b>Dua Kali / Lebih</b> <i>Twice / More</i>	<b>Satu Kali</b> <i>Once</i>	<b>Tidak Ditanami Padi</b> <i>Not Planted Paddy</i>	<b>Sementara Tidak Diusahakan</b> <i>Not Being Cultivated</i>	<b>Total</b> <i>Total</i>
1	2	3	4	5	6
<b>Kabupaten/Regency</b>					
Bolaang Mongondow	165	3.026	130	235	3.556
Minahasa	506	475	110	56	1.147
Kep. Sangihe	-	-	152	-	152
Kep. Talaud	10	5	395	-	410
Minahasa Sekatan	298	333	49	-	680
Minahasa Utara	438	254	21	-	713
Bolaang Mongondow Utara	680	1.546	50	100	2.376
Minahasa Tenggara	228	803	99	150	1.280
Kep. Sitaro	-	-	-	-	-
Bolaang Mongondow Timur	-	-	-	-	-
Bolaang Mongondow Selatan	125	1.804	195	-	2.124
<b>Kota/Municipality</b>					
Manado	5	-	15	2	22
Bitung	-	-	-	-	-
Tomohon	-	148	-	-	148
Kotamobagu	-	-	-	-	-
<b>Sulawesi Utara</b>	2.455	8.394	1.216	543	12.608

**Tabel** : 1.8 **Luas Lahan Sawah Lainnya menurut Kabupaten/Kota dan Frekuensi Penanaman Padi dalam Setahun Sulawesi Utara 2008**  
**Table** *Area of Wet Lands Others by Regency and Frequently of Paddy Planting in Sulawesi Utara 2008*

(ha)

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/ Municipality</i>	<b>Dua Kali / Lebih Twice / More</b>	<b>Satu Kali Once</b>	<b>Tidak Ditanami Padi Not Planted Paddy</b>	<b>Sementara Tidak Diusahakan Not Being Cultivated</b>	<b>Total Total</b>
1	2	3	4	5	6
<b>Kabupaten/Regency</b>					
Bolaang Mongondow	-	20	8	15	43
Minahasa	-	-	-	-	-
Kep. Sangihe	-	-	9	-	9
Kep. Talaud	-	-	-	-	-
Minahasa Sekatan	-	-	-	-	-
Minahasa Utara	-	-	-	-	-
Bolaang Mongondow Utara	-	-	200	-	200
Minahasa Tenggara	100	-	100	-	200
Kep. Sitaro	-	-	-	-	-
Bolaang Mongondow Timur	-	-	-	-	-
Bolaang Mongondow Selatan	5	-	182	-	187
	-	-	-	-	-
<b>Kota/Municipality</b>					
Manado	-	-	-	-	-
Bitung	-	-	-	-	-
Tomohon	-	-	-	-	-
Kotamobagu	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
<b>Sulawesi Utara</b>	105	20	499	15	639



**Tabel 1.9a** Luas Lahan Kering menurut Kabupaten/Kota dan Penggunaannya Sulawesi Utara 2008

*Table Area of Dry Land by Utilization by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008*

(ha)

Kabupaten/Kota <i>Regency/ Municipality</i>	Pekarangan/Lahan untuk Bangunan dan Halaman Sekitarnya <i>House Compound</i>	Tegal/ Kebun <i>Garden/Dry Field</i>	Ladang/ Huma <i>Shifting Cultivation</i>	Penggembalaan/ Padang Rumput <i>Grass Land</i>	Rawa-rawa (yang tidak ditanami) <i>Swamps</i>	Tambak <i>Dyke</i>
1	2	3	4	5	6	7
<b>Kabupaten/Regency</b>						
Bolaang Mongondow	7.610	36.723	18.143	627	139	129
Minahasa	4.263	24.529	15.180	307	54	-
Kep. Sangihe	3.275	8.553	8.543	37	955	156
Kep. Talaud	5.515	27.547	9.979	140	640	-
Minahasa Selatan	2.938	26.438	16.956	2.309	18	2
Minahasa Utara	2.541	26.189	2.808	77	2.678	237
Bolmong Utara	7.428	7.007	8.744	14.602	485	9
Minahasa Tenggara	1.939	6.286	2.438	795	148	5
Kep. Sitaro	1.050	7.716	3.651	-	200	-
Bolmong Timur	7.428	7.007	8.744	14.602	485	9
Bolmong Selatan	2.867	14.090	3.125	1.023	1.440	1.807
<b>Kota/Municipality</b>						
Manado	5.770	4.676	1.512	168	40	2
Bitung	2.152	3.363	2.678	53	10	45
Tomohon	803	1.914	5.494	31	-	-
Kotamobagu	3.920	487	7.677	-	10	-
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>52.600</b>	<b>205.547</b>	<b>114.902</b>	<b>26.609</b>	<b>6.937</b>	<b>2.548</b>

**Tabel** Luas Lahan Kering menurut Kabupaten/Kota dan Penggunaannya  
Sulawesi Utara 2008

: 1.9b

*Table Area of Dry Land by Utilization by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008*

Kabupaten/Kota <i>Regency/ Municipality</i>	Kolam/ Tebat/ Empang <i>Pond</i>	Lahan Sementara Tidak Diusaha- kan <i>Temporary Fallow Land</i>	Lahan yang Ditanami Pohon/ Hutan Rakyat <i>Forested Land</i>	Hutan (Negara) <i>State Virest</i>	Perkebunan <i>Estate</i>	Lain-lain <i>Others</i>
1	8	9	10	11	12	13
<b>Kabupaten/Regency</b>						
Bolaang Mongondow	465	4.706	35.626	75.973	21.854	24.181
Minahasa	335	7.264	5.156	3.284	30.697	914
Kep. Sangihe	56	1.330	2.040	582	34.598	439
Kep. Talaud	10	1.059	4.817	21.678	40.445	2.429
Minahasa Selatan	276	10.195	5.034	26.231	39.358	2.762
Minahasa Utara	54	1.348	8.510	11.265	28.222	1.444
Bolmong Utara	-	6.281	22.665	49.026	21.456	10.676
Minahasa Tenggara	261	6.148	427	10.137	22.030	561
Kep. Sitaro	-	2.224	70	447	15.430	2.005
Bolmong Timur	-	6.281	22.665	49.026	21.456	10.676
Bolmong Selatan	-	4.361	25.221	87.874	10.371	754
<b>Kota/Municipality</b>						
Manado	8	684	240	225	2.079	64
Bitung	9	699	829	6.011	12.905	277
Tomohon	33	199	1.833	894	2.058	165
Kotamobagu	51	601	3.681	800	11.569	11.814
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>1.558</b>	<b>48.195</b>	<b>145.391</b>	<b>310.386</b>	<b>305.614</b>	<b>59.433</b>

**Tabel** : 2.1  
**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Padi menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Utara 2008**

**Table** : 2.1  
*Area Harvested, Yield Rate and Production Paddy by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008*

Kabupaten/Kota Regency/ Municipality	Januari-April			Mei-Agustus		
	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)
1	2	3	4	5	6	7
Bolaang Mongondow	16.540	48,13	79.609	21.025	47,84	100.585
Minahasa	3.094	49,99	15.468	5.169	47,40	24.501
Kep. Sangihe	50	45,78	229	33	44,26	146
Kep. Talaud	152	42,66	648	119	43,87	522
Minahasa Sekatan	5.960	44,38	26.451	5.022	47,98	24.093
Minahasa Utara	2.885	34,48	9.949	1.964	39,31	7.721
Bolaang Mongondow Utara	4.216	46,55	19.624	4.163	34,71	14.448
Kep. Sitaro	11	23,13	25	441	23,26	1.026
Minahasa Tenggara	3.081	46,70	14.388	1.440	48,38	6.967
Manado	52	23,10	120	16	26,06	42
Bitung	48	32,46	156	49	45,69	224
Tomohon	920	49,08	4.515	417	47,61	1.985
Kotamobagu	499	50,33	2.511	476	49,27	2.345
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>37.508</b>	<b>46,31</b>	<b>173.694</b>	<b>40.334</b>	<b>45,77</b>	<b>184.605</b>

Kabupaten/Kota Regency/ Municipality	September-Desember			Januari-Desember		
	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)
1	8	9	10	11	12	13
Bolaang Mongondow	18.207	51,21	93.238	55.772	49,03	273.432
Minahasa	3.537	50,58	17.890	11.800	49,03	57.859
Kep. Sangihe	32	44,72	143	115	45,05	518
Kep. Talaud	153	45,77	700	424	44,12	1.871
Minahasa Sekatan	3.651	48,29	17.631	14.633	46,59	68.175
Minahasa Utara	1.773	48,76	8.645	6.622	39,74	26.315
Bolaang Mongondow Utara	2.123	50,96	10.819	10.502	42,75	44.891
Kep. Sitaro	-	-	-	452	23,26	1.051
Minahasa Tenggara	1.786	48,74	8.705	6.307	47,66	30.060
Manado	2	45,45	9	70	24,41	171
Bitung	42	45,92	193	139	41,19	573
Tomohon	389	47,23	1.837	1.726	48,31	8.338
Kotamobagu	414	50,33	2.084	1.389	49,97	6.940
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>32.109</b>	<b>50,42</b>	<b>161.894</b>	<b>109.951</b>	<b>47,31</b>	<b>520.193</b>

**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Padi Sawah menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Utara 2008**

**Tabel**  
: 2.2

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Wetland Paddy by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008*

Kabupaten/Kota Regency/ Municipality	Januari-April			Mei-Agustus		
	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)
1	2	3	4	5	6	7
Bolaang Mongondow	14.818	50,71	75.142	19.250	50,00	96.250
Minahasa	3.085	50,07	15.447	4.942	48,46	23.949
Kep. Sangihe	50	45,78	229	33	44,26	146
Kep. Talaud	129	46,29	597	110	45,63	502
Minahasa Sekatan	4.532	50,21	22.755	4.870	48,72	23.727
Minahasa Utara	1.409	49,31	6.948	1.245	48,14	5.993
Bolaang Mongondow Utara	3.566	50,38	17.966	1.697	49,32	8.370
Kep. Sitaro	-	-	-	-	-	-
Minahasa Tenggara	2.734	49,69	13.585	1.423	48,68	6.927
Manado	4	46,36	9	2	45,68	9
Bitung	48	46,68	156	48	46,16	222
Tomohon	920	49,08	4.515	417	47,61	1.985
Kotamobagu	499	50,33	2.511	476	49,27	2.345
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>31.794</b>	<b>50,28</b>	<b>159.860</b>	<b>34.513</b>	<b>49,38</b>	<b>170.425</b>

Kabupaten/Kota Regency/ Municipality	September-Desember			Januari-Desember		
	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)
1	8	9	10	11	12	13
Bolaang Mongondow	18.207	51,21	93.238	52.275	50,62	264.630
Minahasa	3.537	50,58	17.890	11.564	49,54	57.286
Kep. Sangihe	32	44,72	143	115	45,05	518
Kep. Talaud	153	45,77	700	392	45,90	1.799
Minahasa Sekatan	3.651	48,29	17.631	13.053	49,12	64.112
Minahasa Utara	1.773	48,76	8.645	4.427	48,76	21.586
Bolaang Mongondow Utara	2.123	50,96	10.819	7.386	50,30	37.154
Kep. Sitaro	-	-	-	-	-	-
Minahasa Tenggara	1.786	48,74	8.705	5.943	49,16	29.217
Manado	2	45,45	9	8	34,12	27
Bitung	42	45,92	193	138	41,32	570
Tomohon	389	47,23	1.837	1.726	48,31	8.338
Kotamobagu	414	50,33	2.084	1.389	49,97	6.940
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>32.109</b>	<b>50,42</b>	<b>161.894</b>	<b>98.416</b>	<b>50,01</b>	<b>492.179</b>

**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Padi Ladang menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Utara 2008**

**Tabel**  
: 2.3

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Dryland Paddy by Region in Sulawesi Utara 2008*

Kabupaten/Kota Regency/ Municipality	Januari-April			Mei-Agustus		
	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)
1	2	3	4	5	6	7
Bolaang Mongondow	1.722	25,94	4.467	1.775	24,42	4.335
Minahasa	9	23,36	21	227	24,31	552
Kep. Sangihe	-	-	-	-	-	-
Kep. Talaud	23	22,29	51	9	22,39	20
Minahasa Sekatan	1.428	25,88	3.696	152	24,12	367
Minahasa Utara	1.476	25,95	3.001	719	24,03	1.728
Bolaang Mongondow Utara	650	25,52	1.659	2.466	24,65	6.079
Kep. Sitaro	11	23,13	25	441	23,26	1.026
Minahasa Tenggara	347	23,13	803	17	23,26	40
Manado	48	23,13	111	14	23,26	33
Bitung	-	-	-	1	23,26	2
Tomohon	-	-	-	-	-	-
Kotamobagu	-	-	-	-	-	-
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>5.714</b>	<b>24,21</b>	<b>13.834</b>	<b>5.821</b>	<b>24,36</b>	<b>14.180</b>

Kabupaten/Kota Regency/ Municipality	September-Desember			Januari-Desember		
	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)
1	8	9	10	11	12	13
Bolaang Mongondow	-	-	-	3.497	25,17	8.801
Minahasa	-	-	-	236	24,27	573
Kep. Sangihe	-	-	-	-	-	-
Kep. Talaud	-	-	-	32	22,32	71
Minahasa Sekatan	-	-	-	1.580	25,71	4.062
Minahasa Utara	-	-	-	2.195	21,54	4.729
Bolaang Mongondow Utara	-	-	-	3.116	24,83	7.737
Kep. Sitaro	-	-	-	452	23,26	1.051
Minahasa Tenggara	-	-	-	364	23,14	842
Manado	-	-	-	62	23,16	144
Bitung	-	-	-	1	23,26	2
Tomohon	-	-	-	-	-	-
Kotamobagu	-	-	-	-	-	-
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>11.535</b>	<b>24,29</b>	<b>28.014</b>

**Tabel** : 2.4 **Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Jagung menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Utara 2008**

**Table** : 2.4 *Area Harvested, Yield Rate and Production Maize by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008*

Kabupaten/Kota Regency/ Municipality	Januari-April			Mei-Agustus		
	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)
1	2	3	4	5	6	7
Bolaang Mongondow	10.720	36,98	39.643	22.139	34,97	77.420
Minahasa	6.101	36,46	22.244	13.446	34,33	46.160
Kep. Sangihe	162	31,18	505	154	29,43	453
Kep. Talaud	65	27,87	181	84	28,06	236
Minahasa Sekatan	5.778	36,29	20.968	9.815	34,36	33.724
Minahasa Utara	2.394	36,39	8.712	1.640	35,05	5.748
Bolaang Mongondow Utara	1.470	34,21	5.029	764	34,36	2.625
Kep. Sitaro	14	35,52	50	18	34,78	63
Minahasa Tenggara	2.901	32,98	9.567	1.540	29,32	4.515
Manado	487	27,88	1.358	214	29,16	624
Bitung	330	32,19	1.062	313	32,26	1.010
Tomohon	1.005	34,24	3.441	907	31,82	2.886
Kotamobagu	597	34,26	2.045	565	34,21	1.933
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>32.024</b>	<b>35,85</b>	<b>114.806</b>	<b>51.599</b>	<b>34,38</b>	<b>177.397</b>

Kabupaten/Kota Regency/ Municipality	September-Desember			Januari-Desember		
	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)
1	8	9	10	11	12	13
Bolaang Mongondow	14.591	35,11	51.229	47.450	35,47	168.292
Minahasa	13.269	37,26	49.440	32.816	35,91	117.845
Kep. Sangihe	52	28,39	148	368	30,05	1.106
Kep. Talaud	63	28,34	179	212	28,08	595
Minahasa Sekatan	5.968	36,29	21.658	21.561	35,41	76.351
Minahasa Utara	3.718	37,13	13.805	7.752	36,46	28.265
Bolaang Mongondow Utara	5.428	36,34	19.725	7.662	35,73	27.379
Kep. Sitaro	2.885	35,82	10.334	2.917	35,81	10.446
Minahasa Tenggara	24	28,32	68	4.465	31,69	14.151
Manado	111	28,32	314	812	28,28	2.296
Bitung	364	33,44	1.217	1.007	32,66	3.289
Tomohon	959	32,82	3.147	2.871	33,00	9.475
Kotamobagu	736	34,96	2.573	1.898	34,52	6.551
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>48.168</b>	<b>36,09</b>	<b>173.838</b>	<b>131.791</b>	<b>35,36</b>	<b>466.041</b>

**Tabel** : 2.5 **Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Kedelai menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Utara 2008**

**Table** : *Area Harvested, Yield Rate and Production Soybean by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008*

Kabupaten/Kota Regency/ Municipality	Januari-April			Mei-Agustus		
	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)
1	2	3	4	5	6	7
Bolaang Mongondow	1.453	13,89	2.018	1.719	13,83	2.377
Minahasa	340	13,97	475	-	-	-
Kep. Sangihe	-	-	-	-	-	-
Kep. Talaud	3	13,36	4	31	12,32	38
Minahasa Sekatan	8	13,34	11	81	13,48	109
Minahasa Utara	2	13,28	3	14	13,58	19
Bolaang Mongondow Utara	49	13,45	66	92	13,22	122
Kep. Sitaro	-	-	-	84	13,32	112
Minahasa Tenggara	102	13,91	142	-	-	-
Manado	-	-	-	-	-	-
Bitung	4	13,45	5	-	-	-
Tomohon	-	-	-	-	-	-
Kotamobagu	-	-	-	-	-	-
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>1.961</b>	<b>13,89</b>	<b>2.724</b>	<b>2.021</b>	<b>13,74</b>	<b>2.777</b>

Kabupaten/Kota Regency/ Municipality	September-Desember			Januari-Desember		
	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)
1	8	9	10	11	12	13
Bolaang Mongondow	764	13,84	1.057	3.936	13,85	5.453
Minahasa	-	-	-	340	13,97	475
Kep. Sangihe	-	-	-	-	-	-
Kep. Talaud	28	12,38	35	62	12,40	77
Minahasa Sekatan	128	13,77	176	217	13,65	296
Minahasa Utara	65	13,68	89	81	13,65	111
Bolaang Mongondow Utara	162	13,89	225	303	13,62	413
Kep. Sitaro	98	13,62	133	182	13,48	245
Minahasa Tenggara	-	-	-	102	13,91	142
Manado	-	-	-	-	-	-
Bitung	-	-	-	4	13,45	5
Tomohon	-	-	-	-	-	-
Kotamobagu	-	-	-	-	-	-
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>1.245</b>	<b>13,78</b>	<b>1.716</b>	<b>5.227</b>	<b>13,81</b>	<b>7.217</b>

**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Kacang Tanah  
menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Utara 2008**

**Tabel**  
: 2.6

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Peanuts by  
Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008*

Kabupaten/Kota Regency/ Municipality	Januari-April			Mei-Agustus		
	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)
1	2	3	4	5	6	7
Bolaang Mongondow	891	13,21	1.177	964	13,66	1.317
Minahasa	491	13,38	657	889	13,48	1.198
Kep. Sangihe	75	11,78	88	75	11,22	84
Kep. Talaud	75	10,99	82	78	11,46	89
Minahasa Sekatan	121	13,01	157	172	12,04	207
Minahasa Utara	111	11,94	133	118	12,26	145
Bolaang Mongondow Utara	130	15,05	196	77	15,08	116
Kep. Sitaro	28	12,24	34	21	12,28	26
Minahasa Tenggara	57	11,52	66	97	11,55	112
Manado	6	11,77	7	4	11,32	5
Bitung	49	11,61	57	32	11,25	36
Tomohon	39	11,86	46	20	12,13	24
Kotamobagu	68	15,02	102	31	15,06	47
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>2.141</b>	<b>13,09</b>	<b>2.803</b>	<b>2.578</b>	<b>13,21</b>	<b>3.406</b>

Kabupaten/Kota Regency/ Municipality	September-Desember			Januari-Desember		
	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)
1	8	9	10	11	12	13
Bolaang Mongondow	604	14,28	863	2.459	13,65	3.356
Minahasa	486	13,17	640	1.866	13,37	2.495
Kep. Sangihe	76	10,36	79	226	11,12	251
Kep. Talaud	73	10,32	75	226	10,94	247
Minahasa Sekatan	174	12,02	209	467	12,28	574
Minahasa Utara	148	12,36	183	377	12,21	460
Bolaang Mongondow Utara	66	15,09	100	273	15,07	411
Kep. Sitaro	24	12,31	30	73	12,27	90
Minahasa Tenggara	84	11,56	97	238	11,55	275
Manado	10	11,68	12	20	11,64	23
Bitung	33	11,38	38	114	11,44	130
Tomohon	25	12,04	30	84	11,98	101
Kotamobagu	51	15,08	77	150	15,05	226
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>1.854</b>	<b>13,11</b>	<b>2.431</b>	<b>6.573</b>	<b>13,14</b>	<b>8.640</b>



**Tabel** : 2.7 **Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Kacang Hijau menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Utara 2008**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Mung Bean by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008*

Kabupaten/Kota Regency/ Municipality	Januari-April			Mei-Agustus		
	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)
1	2	3	4	5	6	7
Bolaang Mongondow	176	13,46	237	343	14,76	506
Minahasa	1	10,57	1	54	10,21	55
Kep. Sangihe	41	11,79	48	36	10,64	38
Kep. Talaud	42	10,56	44	43	10,68	46
Minahasa Sekatan	3	12,62	4	12	13,26	16
Minahasa Utara	3	11,41	3	15	14,46	22
Bolaang Mongondow Utara	96	13,42	129	70	13,88	97
Kep. Sitaro	-	-	-	-	-	-
Minahasa Tenggara	9	12,58	11	26	12,82	33
Manado	-	-	-	-	-	-
Bitung	25	11,44	29	8	11,31	9
Tomohon	-	-	-	-	-	-
Kotamobagu	12	13,54	16	9	13,85	12
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>408</b>	<b>12,82</b>	<b>523</b>	<b>616</b>	<b>13,56</b>	<b>835</b>

Kabupaten/Kota Regency/ Municipality	September-Desember			Januari-Desember		
	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)
1	8	9	10	11	12	13
Bolaang Mongondow	388	13,88	539	907	14,13	1.282
Minahasa	113	13,31	150	168	12,30	207
Kep. Sangihe	36	11,87	43	113	11,45	129
Kep. Talaud	47	11,01	52	132	10,76	142
Minahasa Sekatan	10	12,82	13	25	13,04	33
Minahasa Utara	49	13,26	65	67	13,45	90
Bolaang Mongondow Utara	81	13,18	107	247	13,47	333
Kep. Sitaro	-	-	-	-	-	-
Minahasa Tenggara	22	12,84	28	57	12,79	73
Manado	-	-	-	-	-	-
Bitung	8	11,28	9	41	34	47
Tomohon	-	-	-	-	-	-
Kotamobagu	13	13,87	18	34	41	47
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>767</b>	<b>13,34</b>	<b>1.023</b>	<b>1.791</b>	<b>13,30</b>	<b>2.381</b>

**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Ubi Kayu menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Utara 2008**

**Tabel**  
: 2.8

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Cassava by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008*

Kabupaten/Kota Regency/ Municipality	Januari-April			Mei-Agustus		
	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)
1	2	3	4	5	6	7
Bolaang Mongondow	384	128,40	4.931	320	126,38	4.044
Minahasa	58	128,42	745	142	128,21	1.821
Kep. Sangihe	155	123,06	1.907	163	124,47	2.029
Kep. Talaud	445	122,98	5.473	1.039	124,69	12.955
Minahasa Sekatan	60	123,58	741	100	125,32	1.253
Minahasa Utara	195	184,10	3.590	314	184,35	5.789
Bolaang Mongondow Utara	147	110,68	1.627	225	125,42	2.822
Kep. Sitaro	111	123,25	1.368	117	124,18	1.453
Minahasa Tenggara	34	123,02	418	82	123,24	1.011
Manado	41	123,48	506	52	123,84	644
Bitung	60	123,52	741	202	125,44	2.534
Tomohon	35	124,75	437	17	122,29	208
Kotamobagu	28	111,94	313	21	114,84	241
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>1.753</b>	<b>130,05</b>	<b>22.798</b>	<b>2.794</b>	<b>131,72</b>	<b>36.803</b>

Kabupaten/Kota Regency/ Municipality	September-Desember			Januari-Desember		
	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)
1	8	9	10	11	12	13
Bolaang Mongondow	305	128,71	3.926	1.009	127,85	12.900
Minahasa	110	127,38	1.401	310	127,95	3.967
Kep. Sangihe	141	123,89	1.747	459	123,82	5.683
Kep. Talaud	500	126,39	6.320	1.984	124,73	24.747
Minahasa Sekatan	69	124,03	856	229	124,48	2.850
Minahasa Utara	142	183,02	2.599	651	183,99	11.977
Bolaang Mongondow Utara	200	128,76	2.575	572	122,80	7.024
Kep. Sitaro	113	123,88	1.400	341	123,78	4.221
Minahasa Tenggara	65	123,11	800	181	123,15	2.229
Manado	54	123,15	665	147	123,49	1.815
Bitung	112	125,28	1.403	374	125,08	4.678
Tomohon	19	124,16	236	71	124,00	880
Kotamobagu	11	116,52	128	60	113,79	683
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>1.841</b>	<b>130,66</b>	<b>24.055</b>	<b>6.388</b>	<b>130,96</b>	<b>83.656</b>

**Tabel** : 2.9  
**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Ubi Jalar menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Utara 2008**

**Table** : *Area Harvested, Yield Rate and Production Sweet Potatoes by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008*

Kabupaten/Kota Regency/ Municipality	Januari-April			Mei-Agustus		
	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)
1	2	3	4	5	6	7
Bolaang Mongondow	345	103,01	3.554	149	101,21	1.508
Minahasa	158	100,70	1.591	221	110,66	2.446
Kep. Sangihe	81	90,59	734	84	90,16	757
Kep. Talaud	498	95,32	4.747	362	93,09	3.369
Minahasa Sekatan	208	99,09	2.061	75	94,51	709
Minahasa Utara	126	93,31	1.176	129	99,24	1.276
Bolaang Mongondow Utara	131	105,64	1.384	133	103,52	1.377
Kep. Sitaro	21	93,04	195	18	93,11	168
Minahasa Tenggara	16	90,34	145	18	91,08	164
Manado	18	93,44	171	15	93,44	138
Bitung	62	92,12	573	71	92,67	654
Tomohon	23	91,86	213	53	93,67	501
Kotamobagu	22	105,32	232	28	105,22	295
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>1.710</b>	<b>98,12</b>	<b>16.775</b>	<b>1.355</b>	<b>98,58</b>	<b>13.362</b>

Kabupaten/Kota Regency/ Municipality	September-Desember			Januari-Desember		
	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Hasil/Ha Yield Rate (Kw)	Produksi Production (Ton)
1	8	9	10	11	12	13
Bolaang Mongondow	164	110,16	1.807	658	104,38	6.868
Minahasa	182	115,23	2.097	561	109,34	6.134
Kep. Sangihe	97	90,26	876	262	90,33	2.367
Kep. Talaud	309	90,02	2.782	1.169	93,23	10.898
Minahasa Sekatan	42	93,03	391	325	97,25	3.161
Minahasa Utara	156	90,24	1.408	411	94,00	3.860
Bolaang Mongondow Utara	112	102,22	1.145	376	103,87	3.906
Kep. Sitaro	20	93,24	186	59	93,13	549
Minahasa Tenggara	24	91,32	219	58	90,98	528
Manado	11	92,15	101	44	93,12	411
Bitung	50	93,67	468	183	92,76	1.695
Tomohon	27	93,18	252	104	93,14	966
Kotamobagu	18	105,61	190	68	105,36	716
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>1.212</b>	<b>98,36</b>	<b>11.921</b>	<b>4.277</b>	<b>98,33</b>	<b>42.058</b>

<http://sulut.bps.go.id>

**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Sulawesi Utara Tahun 2008**

**Tabel**

**: 3.1**

*Table Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kota Manado**

NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Ton)	Produksi <i>Production</i> (Ton/Ha)	NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Kw)	Produksi <i>Production</i> (Ton)
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Bawang Merah	-	-	-	14	Paprika	-	-	-
2	Bawang Putih	-	-	-	15	Jamur	-	-	-
3	Bawang Daun	-	-	-	16	Tomat	-	-	-
4	Kentang	-	-	-	17	Terung	5	165	33
5	Kubis	-	-	-	18	Buncis	-	-	-
6	Kembang Kol	-	-	-	19	Ketimun	-	-	-
7	Petsai/Sawi	-	-	-	20	Labu Siam	-	-	-
8	Wortel	-	-	-	21	Kangkung	-	-	-
9	Lobak	-	-	-	22	Bayam	-	-	-
10	Kacang Merah	-	-	-	23	Melon	-	-	-
11	Kacang Panjang	7	260	37	24	Semangka	-	-	-
12	Cabe Besar	-	-	-	25	Blewah	-	-	-
13	Cabe Rawit	9	92	10	26	Strawbery	-	-	-

**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Sulawesi Utara Tahun 2008**

**Tabel**

**: 3.2**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kota Bitung**

NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Ton)	Produksi <i>Production</i> (Ton/Ha)	NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Kw)	Produksi <i>Production</i> (Ton)
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Bawang Merah	6	7	8	14	Paprika	-	-	-
2	Bawang Putih	17	115	7	15	Jamur	-	-	-
3	Bawang Daun	-	-	-	16	Tomat	23	680	30
4	Kentang	1	8	8	17	Terung	15	525	35
5	Kubis	-	-	-	18	Buncis	3	151	50
6	Kembang Kol	-	-	-	19	Ketimun	1	81	81
7	Petsai/Sawi	-	-	-	20	Labu Siam	-	-	-
8	Wortel	-	-	-	21	Kangkung	1	342	342
9	Lobak	-	-	-	22	Bayam	9	122	14
10	Kacang Merah	-	-	-	23	Melon	-	-	-
11	Kacang Panjang	-	-	-	24	Semangka	-	-	-
12	Cabe Besar	16	490	31	25	Blewah	-	-	-
13	Cabe Rawit	-	-	-	26	Strawbery	-	-	-

**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 3.3**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*  
2008

**Kota Tomohon**

NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Ton)	Produksi <i>Production</i> (Ton/Ha)	NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Kw)	Produksi <i>Production</i> (Ton)
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Bawang Merah	-	-	-	14	Paprika	-	-	-
2	Bawang Putih	-	-	-	15	Jamur	-	-	-
3	Bawang Daun	66	537	8	16	Tomat	10	275	27
4	Kentang	-	-	-	17	Terung	22	607	28
5	Kubis	40	798	20	18	Buncis	14	356	25
6	Kembang Kol	96	591	6	19	Ketimun	18	694	39
7	Petsai/Sawi	25	297	12	20	Labu Siam	16	623	39
8	Wortel	41	701	17	21	Kangkung	14	788	56
9	Lobak	-	-	-	22	Bayam	17	182	11
10	Kacang Merah	-	-	-	23	Melon	-	-	-
11	Kacang Panjang	17	430	25	24	Semangka	-	-	-
12	Cabe Besar	6	161	27	25	Blewah	-	-	-
13	Cabe Rawit	24	248	10	26	Strawbery	-	-	-

**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 3.4**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa**

NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Ton)	Produksi <i>Production</i> (Ton/Ha)	NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Kw)	Produksi <i>Production</i> (Ton)
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Bawang Merah	472	2.991	6	14	Paprika	-	0	-
2	Bawang Putih	-	-	-	15	Jamur	-	-	-
3	Bawang Daun	114	674	6	16	Tomat	74	1.692	23
4	Kentang	6	61	10	17	Terung	7	187	27
5	Kubis	15	195	13	18	Buncis	3	54	18
6	Kembang Kol	4	16	4	19	Ketimun	5	140	28
7	Petsai/Sawi	23	118	5	20	Labu Siam	3	98	33
8	Wortel	10	40	4	21	Kangkung	22	845	38
9	Lobak	-	-	-	22	Bayam	13	80	6
10	Kacang Merah	706	2.949	4	23	Melon	-	-	-
11	Kacang Panjang	29	354	12	24	Semangka	-	-	-
12	Cabe Besar	18	222	12	25	Blewah	-	-	-
13	Cabe Rawit	60	593	10	26	Strawbery	-	-	-



**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 3.5**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa Utara**

NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Ton)	Produksi <i>Production</i> (Ton/Ha)	NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Kw)	Produksi <i>Production</i> (Ton)
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Bawang Merah	3	6	2	14	Paprika	-	-	-
2	Bawang Putih	-	-	-	15	Jamur	-	-	-
3	Bawang Daun	-	-	-	16	Tomat	60	1.090	18
4	Kentang	-	-	-	17	Terung	440	1.078	2
5	Kubis	-	-	-	18	Buncis	6	101	17
6	Kembang Kol	-	-	-	19	Ketimun	396	1.194	3
7	Petsai/Sawi	-	-	-	20	Labu Siam	16	184	12
8	Wortel	-	-	-	21	Kangkung	57	481	8
9	Lobak	-	-	-	22	Bayam	16	87	5
10	Kacang Merah	-	-	-	23	Melon	11	110	10
11	Kacang Panjang	147	547	4	24	Semangka	40	224	6
12	Cabe Besar	57	387	7	25	Blewah	-	-	-
13	Cabe Rawit	488	1.248	3	26	Strawbery	-	-	-

**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 3.6**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kepulauan Talaud**

NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Ton)	Produksi <i>Production</i> (Ton/Ha)	NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Kw)	Produksi <i>Production</i> (Ton)
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Bawang Merah	14	84	6	14	Paprika	-	-	-
2	Bawang Putih	-	-	-	15	Jamur	-	-	-
3	Bawang Daun	12	89	7	16	Tomat	39	1.070	27
4	Kentang	-	-	-	17	Terung	18	505	28
5	Kubis	-	-	-	18	Buncis	6	109	18
6	Kembang Kol	-	-	-	19	Ketimun	17	576	34
7	Petsai/Sawi	-	-	-	20	Labu Siam	1	14	14
8	Wortel	-	-	-	21	Kangkung	22	818	37
9	Lobak	-	-	-	22	Bayam	6	59	10
10	Kacang Merah	16	59	4	23	Melon	-	-	-
11	Kacang Panjang	10	236	24	24	Semangka	5	169	34
12	Cabe Besar	12	187	16	25	Blewah	-	-	-
13	Cabe Rawit	43	329	8	26	Strawbery	-	-	-

**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 3.7**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa Selatan**

NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Ton)	Produksi <i>Production</i> (Ton/Ha)	NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Kw)	Produksi <i>Production</i> (Ton)
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Bawang Merah	-	-	-	14	Paprika	-	-	-
2	Bawang Putih	-	-	-	15	Jamur	-	-	-
3	Bawang Daun	3.839	44.592	12	16	Tomat	1.328	13.104	10
4	Kentang	3.620	71.550	20	17	Terung	2	4	2
5	Kubis	533	14.355	27	18	Buncis	172	565	3
6	Kembang Kol	-	-	-	19	Ketimun	48	1.620	34
7	Petsai/Sawi	458	5.485	12	20	Labu Siam	164	1.747	11
8	Wortel	520	4.435	9	21	Kangkung	29	1.059	37
9	Lobak	-	-	-	22	Bayam	2	4	2
10	Kacang Merah	236	586	2	23	Melon	-	-	-
11	Kacang Panjang	5	41	8	24	Semangka	-	-	-
12	Cabe Besar	25	242	10	25	Blewah	-	-	-
13	Cabe Rawit	95	775	8	26	Strawbery	-	-	-

**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 3.8**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa Tenggara**

NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Ton)	Produksi <i>Production</i> (Ton/Ha)	NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Kw)	Produksi <i>Production</i> (Ton)
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Bawang Merah	28	24	1	14	Paprika	-	-	-
2	Bawang Putih	-	-	-	15	Jamur	-	-	-
3	Bawang Daun	-	-	-	16	Tomat	460	3.545	8
4	Kentang	-	-	-	17	Terung	-	121	-
5	Kubis	-	-	-	18	Buncis	-	-	-
6	Kembang Kol	-	-	-	19	Ketimun	-	-	-
7	Petsai/Sawi	-	-	-	20	Labu Siam	-	-	-
8	Wortel	-	-	-	21	Kangkung	50	610	12
9	Lobak	-	-	-	22	Bayam	10	46	5
10	Kacang Merah	-	-	-	23	Melon	-	-	-
11	Kacang Panjang	280	696	2	24	Semangka	-	-	-
12	Cabe Besar	50	221	4	25	Blewah	-	-	-
13	Cabe Rawit	150	269	2	26	Strawbery	-	-	-

**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 3.9**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kepulauan Sangihe**

NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Ton)	Produksi <i>Production</i> (Ton/Ha)	NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Kw)	Produksi <i>Production</i> (Ton)
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Bawang Merah	-	-	-	14	Paprika	-	-	-
2	Bawang Putih	-	-	-	15	Jamur	-	-	-
3	Bawang Daun	-	-	-	16	Tomat	17	338	20
4	Kentang	-	-	-	17	Terung	9	225	25
5	Kubis	-	-	-	18	Buncis	-	-	-
6	Kembang Kol	-	-	-	19	Ketimun	-	-	-
7	Petsai/Sawi	-	-	-	20	Labu Siam	-	-	-
8	Wortel	-	-	-	21	Kangkung	15	355	24
9	Lobak	-	-	-	22	Bayam	7	52	7
10	Kacang Merah	-	-	-	23	Melon	-	-	-
11	Kacang Panjang	12	182	15	24	Semangka	-	-	-
12	Cabe Besar	-	-	-	25	Blewah	-	-	-
13	Cabe Rawit	30	213	7	26	Strawbery	-	-	-

**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 3.10**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Sitaro**

NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Ton)	Produksi <i>Production</i> (Ton/Ha)	NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Kw)	Produksi <i>Production</i> (Ton)
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Bawang Merah	1	6	6	14	Paprika	-	-	-
2	Bawang Putih	-	-	-	15	Jamur	-	-	-
3	Bawang Daun	1	8	8	16	Tomat	3	121	40
4	Kentang	-	-	-	17	Terung	2	77	39
5	Kubis	-	-	-	18	Buncis	-	-	-
6	Kembang Kol	-	-	-	19	Ketimun	1	57	57
7	Petsai/Sawi	-	-	-	20	Labu Siam	-	-	-
8	Wortel	-	-	-	21	Kangkung	-	-	-
9	Lobak	-	-	-	22	Bayam	2	48	24
10	Kacang Merah	-	-	-	23	Melon	-	-	-
11	Kacang Panjang	1	27	27	24	Semangka	-	-	-
12	Cabe Besar	4	65	16	25	Blewah	-	-	-
13	Cabe Rawit	4	59	15	26	Strawbery	-	-	-

**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 3.11**

*Table Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow**

NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Ton)	Produksi <i>Production</i> (Ton/Ha)	NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Kw)	Produksi <i>Production</i> (Ton)
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Bawang Merah	5	29	6	14	Paprika	-	-	-
2	Bawang Putih	-	-	-	15	Jamur	-	-	-
3	Bawang Daun	242	1.832	8	16	Tomat	61	1.288	21
4	Kentang	1.982	10.592	5	17	Terung	46	1.465	32
5	Kubis	-	-	-	18	Buncis	9	151	17
6	Kembang Kol	-	-	-	19	Ketimun	35	775	22
7	Petsai/Sawi	-	-	-	20	Labu Siam	3	163	54
8	Wortel	9	76	8	21	Kangkung	106	853	8
9	Lobak	-	-	-	22	Bayam	230	602	3
10	Kacang Merah	17	73	4	23	Melon	-	-	-
11	Kacang Panjang	75	711	9	24	Semangka	48	722	15
12	Cabe Besar	25	146	6	25	Blewah	-	-	-
13	Cabe Rawit	160	715	4	26	Strawbery	-	-	-

**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 3.12**

*Table Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow Timur**

NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Ton)	Produksi <i>Production</i> (Ton/Ha)	NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Kw)	Produksi <i>Production</i> (Ton)
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Bawang Merah	-	-	-	14	Paprika	-	-	-
2	Bawang Putih	-	-	-	15	Jamur	-	-	-
3	Bawang Daun	803	6.743	8	16	Tomat	87	1.660	19
4	Kentang	2.956	56.814	19	17	Terung	13	214	16
5	Kubis	123	2.510	20	18	Buncis	8	118	15
6	Kembang Kol	6	28	5	19	Ketimun	10	170	17
7	Petsai/Sawi	12	113	9	20	Labu Siam	12	242	20
8	Wortel	110	1.290	12	21	Kangkung	10	302	30
9	Lobak	-	-	-	22	Bayam	-	-	-
10	Kacang Merah	-	-	-	23	Melon	-	-	-
11	Kacang Panjang	11	71	6	24	Semangka	-	-	-
12	Cabe Besar	16	72	5	25	Blewah	-	-	-
13	Cabe Rawit	30	90	3	26	Strawbery	-	-	-



**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 3.13**

*Table Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow Selatan**

NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Ton)	Produksi <i>Production</i> (Ton/Ha)	NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Kw)	Produksi <i>Production</i> (Ton)
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Bawang Merah	29	236	8	14	Paprika	-	-	-
2	Bawang Putih	-	-	-	15	Jamur	-	-	-
3	Bawang Daun	-	-	-	16	Tomat	29	764	26
4	Kentang	-	-	-	17	Terung	37	968	26
5	Kubis	-	-	-	18	Buncis	-	-	-
6	Kembang Kol	-	-	-	19	Ketimun	14	398	28
7	Petsai/Sawi	-	-	-	20	Labu Siam	13	247	19
8	Wortel	-	-	-	21	Kangkung	11	403	37
9	Lobak	-	-	-	22	Bayam	-	-	-
10	Kacang Merah	-	-	-	23	Melon	-	-	-
11	Kacang Panjang	38	267	7	24	Semangka	-	-	-
12	Cabe Besar	36	269	7	25	Blewah	-	-	-
13	Cabe Rawit	28	225	8	26	Strawbery	-	-	-

**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 3.14**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow Utara**

NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Ton)	Produksi <i>Production</i> (Ton/Ha)	NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Kw)	Produksi <i>Production</i> (Ton)
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Bawang Merah	32	324	10	14	Paprika	-	-	-
2	Bawang Putih	-	-	-	15	Jamur	-	-	-
3	Bawang Daun	-	-	-	16	Tomat	43	1.160	27
4	Kentang	-	-	-	17	Terung	36	2.117	59
5	Kubis	-	-	-	18	Buncis	8	90	11
6	Kembang Kol	-	-	-	19	Ketimun	21	560	27
7	Petsai/Sawi	-	-	-	20	Labu Siam	12	270	23
8	Wortel	-	-	-	21	Kangkung	105	589	6
9	Lobak	-	-	-	22	Bayam	142	707	5
10	Kacang Merah	-	-	-	23	Melon	-	-	-
11	Kacang Panjang	35	655	19	24	Semangka	48	445	9
12	Cabe Besar	32	337	11	25	Blewah	-	-	-
13	Cabe Rawit	64	405	6	26	Strawbery	-	-	-

**Luas Panen, Hasil Per Hektar dan Produksi Sayuran dan Buah Semusim di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 3.15**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kotamobagu**

NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Ton)	Produksi <i>Production</i> (Ton/Ha)	NO	Jenis Tanaman	Luas Panen <i>Area Harvested</i> (Ha)	Hasil/Ha <i>Yield Rate</i> (Kw)	Produksi <i>Production</i> (Ton)
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Bawang Merah	7	44	6	14	Paprika	-	-	-
2	Bawang Putih	-	-	-	15	Jamur	-	-	-
3	Bawang Daun	-	-	-	16	Tomat	13	408	31
4	Kentang	-	-	-	17	Terung	11	305	28
5	Kubis	-	-	-	18	Buncis	7	122	17
6	Kembang Kol	-	-	-	19	Ketimun	4	72	18
7	Petsai/Sawi	-	-	-	20	Labu Siam	-	-	-
8	Wortel	-	-	-	21	Kangkung	8	420	52
9	Lobak	-	-	-	22	Bayam	6	28	5
10	Kacang Merah	1	4	4	23	Melon	-	-	-
11	Kacang Panjang	8	59	7	24	Semangka	-	-	-
12	Cabe Besar	1	3	3	25	Blewah	-	-	-
13	Cabe Rawit	13	118	9	26	Strawbery	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Per M<sup>2</sup> Tanaman Biofarmaka di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 4.1**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Sulawesi Utara 2008*

**Kota Manado**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Kg/m <sup>2</sup> )
		Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Jahe	980	1.200	1.000	1.250	1.250	1.560	1.100	1.350	4.330	5.360	1
2	Laos/Lengkuas	350	697	325	649	325	369	250	269	1.250	1.984	2
3	Kencur	20	48	19	38	20	20	5	8	64	114	2
4	Kunyit	1.200	1.265	1.100	1.654	1.154	1.064	1.400	1.485	4.854	5.468	1
5	Lempuyang	5	12	6	12	15	19	10	13	36	56	1
6	Temulawak	350	685	330	390	301	625	650	675	1.631	2.375	1
7	Temuireng	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Temukunci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Dlingo/Dringo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Kapulaga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Mengkudu/Pace	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Mahkota Dewa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Keji Beling	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Sambiloto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Lidah Buaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Per M<sup>2</sup> Tanaman Biofarmaka di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 4.2**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Sulawesi Utara 2008*

**Kota Bitung**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Kg/m <sup>2</sup> )
		Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Jahe	13.206	16.956	12.669	13.818	12.310	14.211	11.493	12.255	49.678	57.240	1
2	Laos/Lengkuas	712	1.343	794	1.785	797	5.605	829	1.469	3.132	10.202	3
3	Kencur	428	3.378	196	2.850	278	564	1.417	2.780	2.319	9.572	4
4	Kunyit	281	592	212	419	215	413	399	634	1.107	2.058	2
5	Lempuyang	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Temulawak	799	1.601	557	1.126	641	1.031	809	1.398	2.806	5.156	2
7	Temuireng	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Temukunci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Dlingo/Dringo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Kapulaga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Mengkudu/Pace	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Mahkota Dewa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Keji Beling	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Sambiloto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Lidah Buaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Per M<sup>2</sup> Tanaman Biofarmaka di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 4.3**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Sulawesi Utara 2008*

**Kota Tomohon**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Kg/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Jahe	2.500	3.175	2.465	2.977	2.450	2.998	2.129	2.527	9.544	11.677	1
2	Laos/Lengkuas	750	1.700	1.302	2.816	1.354	3.114	1.451	2.797	4.857	10.427	2
3	Kencur	40	59	150	179	149	187	197	209	536	634	1
4	Kunyit	8.978	12.845	7.200	11.659	6.167	12.923	3.200	7.680	25.545	45.107	2
5	Lempuyang	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Temulawak	105	3.381	2.229	4.548	1.241	2.449	1.050	2.345	4.625	12.723	3
7	Temuireng	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Temukunci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Dlingo/Dringo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Kapulaga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Mengkudu/Pace	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Mahkota Dewa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Keji Beling	25	25	-	-	-	-	-	-	25	25	1
14	Sambiloto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Lidah Buaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Per M<sup>2</sup> Tanaman Biofarmaka di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 4.4**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Kg/m <sup>2</sup> )
		Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Jahe	610	1.759	842	1.931	100	1.710	1.520	2.748	3.072	8.148	2
2	Laos/Lengkuas	400	1.215	436	1.652	100	1.165	1.019	2.180	1.955	6.212	2
3	Kencur	175	140	290	271	-	400	1.200	950	1.665	1.761	1
4	Kunyit	675	1.958	621	1.805	120	2.180	1.390	2.655	2.806	8.598	2
5	Lempuyang	-	-	1	5	-	-	-	-	1	5	5
6	Temulawak	375	716	295	1.084	100	793	620	1.780	1.390	4.373	3
7	Temuireng	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Temukunci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Dlingo/Dringo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Kapulaga	125	75	-	-	-	-	200	140	325	215	0
11	Mengkudu/Pace	-	400	-	-	-	-	-	-	-	400	-
12	Mahkota Dewa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Keji Beling	-	-	-	18	-	-	-	-	-	18	-
14	Sambiloto	35	80	-	80	-	-	40	70	75	230	2
15	Lidah Buaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Per M<sup>2</sup> Tanaman Biofarmaka di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 4.5**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa Utara**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Kg/m <sup>2</sup> )
		Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Jahe	15.900	60.437	4.044	42.982	4.700	16.250	36.300	102.300	60.944	221.969	3
2	Laos/Lengkuas	5.300	15.521	240	16.338	1.300	4.700	15.600	37.450	22.440	74.009	2
3	Kencur	325	2.828	125	1.522	-	128	2.150	1.840	2.600	6.318	1
4	Kunyit	7.320	16.523	3.307	20.796	3.200	98.800	50.200	117.060	64.027	253.179	3
5	Lempuyang	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Temulawak	575	4.303	467	5.680	-	1.060	5.100	10.760	6.142	21.803	3
7	Temuireng	19	19	-	-	-	-	-	-	19	19	1
8	Temukunci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Dlingo/Dringo	-	-	3	25	-	-	-	-	3	25	8
10	Kapulaga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Mengkudu/Pace	7	855	137	2.353	-	2.200	-	-	144	5.408	38
12	Mahkota Dewa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Keji Beling	27	95	-	25	-	-	-	-	27	120	4
14	Sambiloto	20	30	-	-	-	-	-	-	20	30	2
15	Lidah Buaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



**Luas Panen, Produksi dan Hasil Per M<sup>2</sup> Tanaman Biofarmaka di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 4.6**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Sulawesi Utara 2008*

**Kepulauan Talaud**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Kg/m <sup>2</sup> )
		Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Jahe	46	478	80	3.160	90	1.920	1.500	3.200	1.716	8.758	3
2	Laos/Lengkuas	43	1.500	20	1.360	100	5.170	700	1.600	863	9.630	6
3	Kencur	112	143	-	240	30	620	300	240	442	1.243	2
4	Kunyit	110	1.751	-	1.400	50	1.160	600	1.400	760	5.711	4
5	Lempuyang	124	740	-	1.400	10	1.610	850	1.570	984	5.320	3
6	Temulawak	73	1.087	-	1.600	15	2.900	600	1.200	688	6.787	5
7	Temuireng	-	720	-	420	10	308	350	480	360	1.928	3
8	Temukunci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Dlingo/Dringo	-	-	-	-	-	640	-	-	-	640	-
10	Kapulaga	50	1.010	40	1.030	-	990	480	1.200	570	4.230	4
11	Mengkudu/Pace	-	-	-	-	-	14.500	-	-	-	14.500	-
12	Mahkota Dewa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Keji Beling	451	894	-	880	-	910	820	2.200	1.271	4.884	2
14	Sambiloto	421	1.345	-	-	-	2.640	-	-	421	3.985	9
15	Lidah Buaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Per M<sup>2</sup> Tanaman Biofarmaka di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 4.7**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Kg/m <sup>2</sup> )
		Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Jahe	4.800	22.520	-	3.150	5.895	35.070	-	13.300	10.695	74.040	5
2	Laos/Lengkuas	4.120	29.900	-	40.660	3.200	20.140	-	25.830	7.320	116.530	7
3	Kencur	900	1.580	500	1.330	430	1.298	-	1.450	1.830	5.658	2
4	Kunyit	7.005	43.737	7.000	41.410	1.100	42.850	-	49.130	15.105	177.127	5
5	Lempuyang									-	-	-
6	Temulawak	250	1.288	-	325	1.450	6.360	-	328	1.700	8.301	5
7	Temuireng									-	-	-
8	Temukunci									-	-	-
9	Dlingo/Dringo	-	-	-	150	-	-	-	70	-	220	4
10	Kapulaga									-	-	-
11	Mengkudu/Pace	-	-	-	-	-	-	-	4.200	-	4.200	17
12	Mahkota Dewa									-	-	-
13	Keji Beling	-	-	-	220	-	-	-	240	-	460	5
14	Sambiloto	500	1.000	-	360	-	-	-	4.550	500	5.910	3
15	Lidah Buaya									-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Per M<sup>2</sup> Tanaman Biofarmaka di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 4.8**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow Selatan**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Kg/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Jahe	10	106	-	130	-	120	-	140	10	496	9
2	Laos/Lengkuas	10	48	-	94	-	98	-	120	10	360	9
3	Kencur	-	20	-	28	-	25	-	25	-	98	3
4	Kunyit	10	73	-	130	-	118	-	125	10	446	11
5	Lempuyang									-	-	-
6	Temulawak	10	72	-	-	-	-	-	80	10	152	4
7	Temuireng									-	-	-
8	Temukunci									-	-	-
9	Dlingo/Dringo									-	-	-
10	Kapulaga									-	-	-
11	Mengkudu/Pace									-	-	-
12	Mahkota Dewa									-	-	-
13	Keji Beling									-	-	-
14	Sambiloto									-	-	-
15	Lidah Buaya									-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Per M2 Tanaman Biofarmaka di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 4.9**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow Timur**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Kg/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Jahe	10.000	70.000	-	-	10.000	32.000	-	-	20.000	102.000	5
2	Laos/Lengkuas	250	700	-	-	250	700	-	-	500	1.400	3
3	Kencur	25	70	-	-	50	100	-	-	75	170	2
4	Kunyit	1.000	3.250	-	-	1.000	2.500	-	-	2.000	5.750	3
5	Lempuyang									-	-	-
6	Temulawak									-	-	-
7	Temuireng									-	-	-
8	Temukunci									-	-	-
9	Dlingo/Dringo									-	-	-
10	Kapulaga									-	-	-
11	Mengkudu/Pace									-	-	-
12	Mahkota Dewa									-	-	-
13	Keji Beling									-	-	-
14	Sambiloto									-	-	-
15	Lidah Buaya									-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Per M<sup>2</sup> Tanaman Biofarmaka di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 4.10**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow Utara**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Kg/m <sup>2</sup> )
		Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Jahe	-	110.500	10.000	124.000	-	100.400	-	125.002	10.000	459.902	8
2	Laos/Lengkuas	-	4.320	-	4.800	-	4.146	-	3.973	-	17.239	11
3	Kencur	-	-	-	-	-	4	-	4	-	8	2
4	Kunyit	-	3.420	-	-	-	3.188	-	173	-	6.781	126
5	Lempuyang	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Temulawak	-	1.108	-	-	-	1.157	-	61	-	2.326	116
7	Temuireng	800	1.600	-	-	900	1.800	-	-	1.700	3.400	2
8	Temukunci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Dlingo/Dringo	-	-	-	-	-	460	-	470	-	930	26
10	Kapulaga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Mengkudu/Pace	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Mahkota Dewa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Keji Beling	-	620	-	-	-	692	-	26	-	1.338	134
14	Sambiloto	4.000	8.000	2.000	4.100	-	40	1.900	2.020	7.900	14.160	2
15	Lidah Buaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Per M<sup>2</sup> Tanaman Biofarmaka di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 4.11**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Sulawesi Utara 2008*

**Kota Kotamobagu**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Kg/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Jahe	-	-	-	46	-	26	-	-	-	72	2
2	Laos/Lengkuas	-	-	-	52	-	54	-	-	-	106	2
3	Kencur									-	-	1
4	Kunyit	-	-	-	63	-	24	-	-	-	87	2
5	Lempuyang									-	-	5
6	Temulawak	-	-	-	56	-	26	-	-	-	82	3
7	Temuireng									-	-	-
8	Temukunci									-	-	-
9	Dlingo/Dringo									-	-	-
10	Kapulaga									-	-	0
11	Mengkudu/Pace									-	-	-
12	Mahkota Dewa									-	-	-
13	Keji Beling									-	-	-
14	Sambiloto									-	-	2
15	Lidah Buaya									-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Per M<sup>2</sup> Tanaman Biofarmaka di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 4.12**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Sulawesi Utara 2008*

**Kepulauan Sitaro**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Kg/m <sup>2</sup> )
		Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Jahe	-	-	1.000	2.200	100	250	-	-	1.100	2.450	2
2	Laos/Lengkuas	-	-	100	240	50	150	-	-	150	390	2
3	Kencur									-	-	1
4	Kunyit	-	-	-	-	50	110	-	-	50	110	2
5	Lempuyang									-	-	5
6	Temulawak									-	-	3
7	Temuireng									-	-	-
8	Temukunci									-	-	-
9	Dlingo/Dringo									-	-	-
10	Kapulaga									-	-	0
11	Mengkudu/Pace									-	-	-
12	Mahkota Dewa									-	-	-
13	Keji Beling									-	-	-
14	Sambiloto									-	-	2
15	Lidah Buaya									-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Per M<sup>2</sup> Tanaman Biofarmaka di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 4.13**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Sulawesi Utara 2008*

**Kepulauan Sangihe**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Kg/m <sup>2</sup> )
		Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Jahe	-	9.400	2.100	20.420	-	10.800	-	20.900	2.100	61.520	2
2	Laos/Lengkuas	-	1.200	-	2.490	-	1.180	-	1.200	-	6.070	2
3	Kencur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
4	Kunyit	-	6.200	100	9.800	-	5.800	-	9.800	100	31.600	2
5	Lempuyang	-	-	250	330	-	-	-	-	250	330	5
6	Temulawak	400	740	220	680	-	440	-	250	620	2.110	3
7	Temuireng	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Temukunci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Dlingo/Dringo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Kapulaga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
11	Mengkudu/Pace	-	-	310	3.400	320	3.580	320	3.800	950	10.780	-
12	Mahkota Dewa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Keji Beling	-	-	70	90	-	-	-	-	70	90	-
14	Sambiloto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
15	Lidah Buaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



**Luas Panen, Produksi dan Hasil Per M<sup>2</sup> Tanaman Biofarmaka di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 4.14**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa Tenggara**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Kg/m <sup>2</sup> )
		Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Jahe	41.000	134.500	55.000	140.000	25.000	50.000	4.000	80.600	125.000	405.100	2
2	Laos/Lengkuas	2.000	7.800	-	12	1.000	3.512	3.000	11.500	6.000	22.824	2
3	Kencur	200	220	-	-	-	-	-	-	200	220	1
4	Kunyit	42.800	113.380	5.000	76.500	-	138.000	51.000	138.980	98.800	466.860	2
5	Lempuyang									-	-	5
6	Temulawak	1.000	1.500	-	-	300	750	-	4.300	1.300	6.550	3
7	Temuireng									-	-	-
8	Temukunci									-	-	-
9	Dlingo/Dringo	1.650	1.200	-	-	-	-	-	-	1.650	1.200	-
10	Kapulaga									-	-	0
11	Mengkudu/Pace	-	5.000	-	-	-	-	-	7.500	-	12.500	-
12	Mahkota Dewa									-	-	-
13	Keji Beling									-	-	-
14	Sambiloto	1.000	2.000	-	-	-	-	-	-	1.000	2.000	2
15	Lidah Buaya									-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Per M<sup>2</sup> Tanaman Biofarmaka di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 4.15**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Biofarmaka in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa Selatan**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Kg/m <sup>2</sup> )
		Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (m <sup>2</sup> )	Produksi Production (Kg)	Luas Panen Area Harvested (Ha)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Jahe	9.400	17.864	2.500	5.240	500	9.494	3.030	7.920	15.430	40.518	2
2	Laos/Lengkuas	5.350	19.190	-	16.320	-	8.700	50	13.320	5.400	57.530	2
3	Kencur	1.200	1.295	-	-	-	870	-	-	1.200	2.165	1
4	Kunyit	3.200	10.816	200	870	-	6.020	300	2.320	3.700	20.026	2
5	Lempuyang									-	-	5
6	Temulawak	300	670	-	795	-	410	-	900	300	2.775	3
7	Temuireng									-	-	-
8	Temukunci									-	-	-
9	Dlingo/Dringo									-	-	-
10	Kapulaga									-	-	0
11	Mengkudu/Pace	-	2.000	-	-	-	7.000	-	2.000	-	11.000	-
12	Mahkota Dewa									-	-	-
13	Keji Beling									-	-	-
14	Sambiloto									-	-	2
15	Lidah Buaya									-	-	-

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.1a**

**Table** *Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kota Manado**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Alpukat	205	3	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	205	3	14
2	Belimbing	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Duku/Langsar/Kokosan	400	6	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	400	6	14
4	Durian	290	4	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	290	4	12
5	Jambu Biji	80	1	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	1	11
6	Jambu Air	20	1	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	1	30
7	Jeruk Siam/Kepron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Jeruk Besar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Mangga	640	14	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	640	14	22
10	Manggis	50	1	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	1	18
11	Nangka/Cempedak	200	9	45	110	9	81	-	-	-	-	-	-	200	18	90
12	Nenas	1.075	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.075	5	5
13	Pepaya	1.050	25	24	-	-	-	-	-	-	500	7	14	1.050	32	30

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.1b**

**Table**

*Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kota Manado**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4						5				3	4	5	
14	Pisang	1.300	26	20	-	-	-	-	-	-	1.300	5	4	1.300	31	24
15	Rambutan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Salak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Sawo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Markisa/Konyal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sirsak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Sukun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Apel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Anggur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Melinjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Petai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Jengkol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.2a**

**Table** *Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kota Bitung**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Alpukat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Belimbing	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Duku/Langsat/Kokosan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Durian	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Jambu Biji	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Jambu Air	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Jeruk Siam/Kepron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Jeruk Besar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Mangga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Manggis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Nangka/Cempedak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Nenas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Pepaya	695	5	7	559	5	8	505	5	10	505	7	14	695	22	32

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.2b**

**Table** *Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kota Bitung**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah			
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	
1	2	3	4												3	4	5
14	Pisang	5.550	36	6	6.650	32	5	4.650	22	5	4.550	22	5	6.650	113	17	
15	Rambutan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Salak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Sawo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Markisa/Konyal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sirsak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Sukun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Apel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Anggur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Melinjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Petai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Jengkol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.3a**

**Table**

*Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kota Tomohon**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Alpukat	8.200	270	33	5.000	68	14	-	-	-	3.170	75	24	8.200	413	50
2	Belimbing	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Duku/Langsat/Kokosan	13.000	199	15	-	-	-	-	-	-	10.000	144	14	13.000	343	26
4	Durian	1.200	15	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.200	15	12
5	Jambu Biji	300	7	23	200	7	35	200	6	30	400	13	32	400	32	81
6	Jambu Air	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Jeruk Siam/Kepron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Jeruk Besar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Mangga	13.000	461	35	-	-	-	-	-	-	10.000	215	21	13.000	676	52
10	Manggis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Nangka/Cempedak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Nenas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Pepaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.3b**

**Table** *Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kota Tomohon**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4											3	4	5
14	Pisang	10.000	268	27	10.000	47	5	10.000	65	6	10.000	45	5	10.000	425	42
15	Rambutan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Salak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Sawo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Markisa/Konyal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sirsak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Sukun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Apel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Anggur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Melinjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Petai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Jengkol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.4a**

**Table**

*Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Alpukat	3.084	63	20	1.334	23	17	1.297	33	26	7.639	407	53	3.084	526	170
2	Belimbing	149	2	15	137	2	14	117	2	16	132	3	21	149	9	59
3	Duku/Langsat/Kokosan	4.892	198	40	611	12	20	20.876	790	38	12.213	425	35	20.876	1.425	68
4	Durian	5.898	430	73	1.043	71	68	24.912	1.026	41	12.156	428	35	24.912	1.955	78
5	Jambu Biji	1.457	44	30	1.178	35	30	903	21	23	2.028	57	28	2.028	156	77
6	Jambu Air	404	12	30	436	13	30	494	15	30	422	5	11	494	45	91
7	Jeruk Siam/Keprok	499	18	35	220	8	35	228	13	55	1.116	17	15	1.116	54	49
8	Jeruk Besar	137	5	36	47	2	36	-	-	-	97	2	20	137	9	62
9	Mangga	10.561	434	41	458	9	20	24.609	1.198	49	19.432	872	45	24.609	2.513	102
10	Manggis	2.715	121	44	306	14	46	2.304	91	39	3.437	126	37	3.437	352	102
11	Nangka/Cempedak	8.558	315	37	7.717	318	41	6.207	303	49	6.139	255	41	8.558	1.191	139
12	Nenas	3.186	10	3	4.551	14	3	4.010	12	3	2.217	4	2	4.551	40	9
13	Pepaya	12.230	547	45	8.437	380	45	8.979	359	40	4.203	62	15	12.230	1.348	110

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.4b**

**Table**

*Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4											3	4	5
14	Pisang	263.152	5.383	20	244.148	4.884	20	259.953	7.576	29	190.148	3.033	16	263.152	20.877	79
15	Rambutan	13.004	640	49	27	1	52	5.337	113	21	1.630	47	29	13.004	802	62
16	Salak	10	0	10	10	0	10	100	1	11	342	1	4	342	3	7
17	Sawo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Markisa/Konyal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sirsak	4.350	43	10	4.220	58	14	3.277	46	14	3.475	45	13	4.350	192	44
20	Sukun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Apel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Anggur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Melinjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Petai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Jengkol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.5a**

**Table**

*Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa Utara**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Alpukat	840	46	55	1.607	29	18	1.766	66	38	4.000	86	22	4.000	228	57
2	Belimbing	973	31	31	1.295	36	27	1.150	55	47	1.700	64	38	1.700	185	109
3	Duku/Langsat/Kokosan	2.471	281	114	3.963	295	74	-	-	-	6.385	230	36	6.385	806	126
4	Durian	100	2	18	1.240	53	43	40	4	100	1.500	65	43	1.500	124	83
5	Jambu Biji	292	10	33	417	12	29	254	12	46	-	-	-	417	34	81
6	Jambu Air	5.237	146	28	1.212	48	40	4.249	147	35	1.388	54	39	5.237	395	75
7	Jeruk Siam/Keprok	786	27	35	712	23	32	602	21	35	-	-	-	786	71	91
8	Jeruk Besar	140	2	16	101	5	50	10	2	150	-	-	-	150	9	58
9	Mangga	8.061	692	86	13.940	1.012	73	15.754	1.642	104	-	-	-	15.754	3.346	212
10	Manggis	2.080	105	50	369	20	54	2.065	112	54	2.860	168	59	2.860	405	142
11	Nangka/Cempedak	1.412	79	56	1.082	37	34	1.985	132	66	-	-	-	1.985	248	125
12	Nenas	4.822	14	3	5.595	9	2	4.248	13	3	-	-	-	5.595	35	6
13	Pepaya	13.169	727	55	10.535	357	34	25.005	757	30	11.801	722	61	25.005	2.562	102

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.5b**

**Table** *Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa Utara**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4							5				3	4	5
14	Pisang	73.155	1.709	23	23.250	235	10	62.271	1.326	21	41.315	1.595	39	73.155	4.866	67
15	Rambutan	22.895	1.060	46	11.050	121	11	54.268	2.512	46	56.318	3.211	57	56.318	6.904	123
16	Salak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Sawo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Markisa/Konyal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sirsak	296	5	16	299	5	17	331	6	18	-	-	-	331	16	48
20	Sukun	-	-	-	50	1	12	-	-	-	-	-	-	50	1	12
21	Apel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Anggur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Melinjo	-	-	-	140	2	13	-	-	-	-	-	-	140	2	13
24	Petai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Jengkol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.6a**

**Table**

*Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa Tenggara**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Alpukat	200	18	89	129	6	43	929	22	23	1.985	72	36	1.985	117	59
2	Belimbing	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Duku/Langsat/Kokosan	750	11	14	900	26	29	1.200	21	17	300	6	21	1.200	64	53
4	Durian	1.570	119	76	1.600	31	20	200	13	65	3.450	115	33	3.450	279	81
5	Jambu Biji	1.189	19	16	611	10	17	806	15	18	615	10	17	1.189	55	46
6	Jambu Air	20	1	30	30	1	30	-	-	-	20	1	30	30	2	70
7	Jeruk Siam/Kepron	-	-	-	300	4	12	120	10	81	-	-	-	300	13	44
8	Jeruk Besar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Mangga	763	35	46	630	20	31	977	31	32	500	12	25	977	98	101
10	Manggis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Nangka/Cempedak	2.050	95	46	1.700	95	56	600	13	21	200	15	76	2.050	217	106
12	Nenas	15.000	42	3	10.393	18	2	4.850	8	2	10.722	13	1	15.000	80	5
13	Pepaya	2.620	22	9	5.866	196	33	6.000	67	11	1.666	64	38	6.000	348	58

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.6b**

**Table**

*Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa Tenggara**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4											3	4	5
14	Pisang	20.513	234	11	21.025	322	15	24.975	270	11	23.375	253	11	24.975	1.079	43
15	Rambutan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Salak	79.808	1.038	13	40.000	495	12	36.056	453	13	40.000	460	12	79.808	2.445	31
17	Sawo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Markisa/Konyal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sirsak	5.773	59	10	5.373	49	9	5.773	53	9	4.525	45	10	5.773	206	36
20	Sukun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Apel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Anggur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Melinjo	-	-	-	5.000	106	21	2.170	50	23	-	-	-	5.000	156	31
24	Petai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Jengkol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.7a**

**Table**

*Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa Selatan**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Alpukat	23.591	978	41	1.370	18	13	14.030	1.132	81	14.361	928	65	23.591	3.056	130
2	Belimbing	14	1	64	14	1	64	23	1	22	-	-	-	23	2	100
3	Duku/Langsar/Kokosan	11.558	884	77	574	8	14	2.808	106	38	12.601	801	64	12.601	1.798	143
4	Durian	7.939	654	82	2.885	361	125	35.644	1.069	30	28.698	874	30	35.644	2.959	83
5	Jambu Biji	83	1	14	153	1	8	635	6	9	586	7	12	635	15	24
6	Jambu Air	100	3	25	820	6	7	1.414	8	6	820	5	7	1.414	22	15
7	Jeruk Siam/Kepron	184	7	40	184	7	40	148	7	50	184	3	14	184	25	135
8	Jeruk Besar	42	2	50	136	2	17	234	3	14	160	8	48	234	15	66
9	Mangga	3.883	179	46	3.116	167	54	3.536	159	45	4.593	169	37	4.593	674	147
10	Manggis	299	5	16	572	14	24	221	3	12	446	6	13	572	27	47
11	Nangka/Cempedak	743	13	17	737	10	14	767	11	14	743	14	19	767	48	63
12	Nenas	15.142	22	1	8.915	21	2	10.413	25	2	10.454	26	2	15.142	94	6
13	Pepaya	5.807	68	12	6.832	90	13	7.863	120	15	5.520	165	30	7.863	443	56

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.7b**

**Table**

*Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa Selatan**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4											3	4	5
14	Pisang	17.317	225	13	22.119	397	18	25.849	487	19	25.061	437	17	25.849	1.546	60
15	Rambutan	41.364	1.332	32	490	4	8	60.030	2.051	34	45.770	2.283	50	60.030	5.671	94
16	Salak	71	0	3	71	0	3	71	0	3	71	0	4	71	1	13
17	Sawo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Markisa/Konyal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sirsak	333	2	6	333	2	6	333	2	6	333	3	8	333	9	27
20	Sukun	-	-	-	-	-	-	29	2	52	29	1	41	29	3	93
21	Apel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Anggur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Melinjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Petai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Jengkol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.8a**

**Table**

*Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Alpukat	513	43	85	1.213	54	45	1.000	33	33	900	22	24	1.213	153	126
2	Belimbing	3.800	100	26	3.500	89	25	2.900	82	28	2.800	72	26	3.800	343	90
3	Duku/Langsat/Kokosan	1.820	29	16	673	40	59	4.356	80	18	1.183	33	28	4.356	182	42
4	Durian	355	23	66	50	1	20	-	-	-	1.655	47	28	1.655	72	43
5	Jambu Biji	1.796	25	14	500	10	19	1.000	13	13	1.500	65	43	1.796	112	62
6	Jambu Air	1.200	14	12	1.000	9	9	800	24	30	1.000	5	5	1.200	52	43
7	Jeruk Siam/Keprok	259	6	22	109	5	48	209	6	31	209	4	19	259	21	82
8	Jeruk Besar	3.337	126	38	3.000	113	38	3.000	121	40	3.000	112	37	3.337	472	141
9	Mangga	9.213	247	27	-	-	-	3.760	129	34	9.760	533	55	9.760	908	93
10	Manggis	3.228	107	33	-	-	-	3.000	110	37	2.000	80	40	3.228	297	92
11	Nangka/Cempedak	2.644	90	34	3.244	98	30	3.244	116	36	3.244	110	34	3.244	414	128
12	Nenas	1.332.450	1.533	1	633.426	1.176	2	501.824	723	1	882.426	1.145	1	1.332.450	4.577	3
13	Pepaya	567	15	26	6.007	43	7	1.667	12	7	2.667	19	7	6.007	88	15

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.8b**

**Table**

*Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Bolaang Mongondow**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4							5				3	4	5
14	Pisang	61.793	1.774	29	49.293	1.165	24	58.207	1.117	19	39.957	823	21	61.793	4.879	79
15	Rambutan	2.641	148	56	-	-	-	-	-	-	3.203	102	32	3.203	250	78
16	Salak	10.263	85	8	6.963	72	10	5.663	60	11	8.243	66	8	10.263	283	28
17	Sawo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Markisa/Konyal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sirsak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Sukun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Apel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Anggur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Melinjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Petai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Jengkol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008

Tabel

: 5.9a

Table

Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008

Kabupaten Boolang Mongondow Timur

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Alpukat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Belimbing	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Duku/Langsar/Kokosan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Durian	-	-	-	-	-	-	500	27	54	1.000	60	60	1.000	87	87
5	Jambu Biji	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Jambu Air	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Jeruk Siam/Kepron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Jeruk Besar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Mangga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Manggis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Nangka/Cempedak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Nenas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Pepaya	363	3	7	163	1	7	163	1	7	563	4	7	563	9	16

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.9b**

**Table**

*Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Bolaang Mongondow Timur**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4							5				3	4	5
14	Pisang	206.386	4.101	20	206.197	5.853	28	151.316	2.490	16	206.397	7.137	35	206.397	19.582	95
15	Rambutan	425	27	63	-	-	-	-	-	-	425	27	63	425	54	127
16	Salak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Sawo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Markisa/Konyal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sirsak	3.500	49	14	4.000	45	11	5.146	52	10	5.000	75	15	5.146	221	43
20	Sukun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Apel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Anggur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Melinjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Petai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Jengkol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.10a**

**Table** *Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow Utara**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Alpukat	30	2	67	-	-	-	-	-	-	30	3	97	14	15	16
2	Belimbing	50	3	60	20	1	40	10	0	40	10	1	50	30	5	163
3	Duku/Langsar/Kokosan	136	12	85	278	19	68	300	6	20	436	15	35	50	5	94
4	Durian	189	7	36	61	7	110	-	-	-	189	13	67	436	52	118
5	Jambu Biji	210	3	15	130	4	28	70	2	23	80	2	30	189	26	138
6	Jambu Air	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	210	11	51
7	Jeruk Siam/Keprok	180	2	11	-	-	-	-	-	-	121	7	55	-	-	-
8	Jeruk Besar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	180	9	48
9	Mangga	300	13	44	340	10	28	-	-	-	690	19	28	-	-	-
10	Manggis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	690	42	60
11	Nangka/Cempedak	10.500	400	38	-	-	-	11.500	650	57	6.500	112	17	-	-	-
12	Nenas	300	2	5	200	1	3	-	-	-	501	1	2	11.500	1.162	101
13	Pepaya	768	8	11	593	9	16	348	9	26	418	5	11	501	3	6

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.10b**

**Table** *Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow Utara**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4											3	4	5
14	Pisang	7.600	87	11	5.000	63	13	5.700	60	10	4.200	63	15	7.600	272	36
15	Rambutan	100	4	39	-	-	-	84	3	35	84	4	46	100	11	107
16	Salak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Sawo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Markisa/Konyal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sirsak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Sukun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Apel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Anggur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Melinjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Petai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Jengkol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.11a**

**Table** *Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow Selatan**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Alpukat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Belimbing	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Duku/Langsat/Kokosan	1.196	20	17	548	28	51	16.700	1.190	71	17.000	1.020	60	17.000	2.258	133
4	Durian	537	9	16	-	-	-	18.567	1.255	68	24.937	1.088	44	24.937	2.351	94
5	Jambu Biji	7.228	82	11	7.134	103	14	7.137	105	15	7.200	102	14	7.228	392	54
6	Jambu Air	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Jeruk Siam/Kepron	8.839	239	27	3.280	82	25	9.314	302	32	8.814	301	34	9.314	925	99
8	Jeruk Besar	2.593	47	18	1.740	66	38	1.740	57	33	1.740	65	38	2.593	235	91
9	Mangga	5.523	112	20	1.700	141	83	3.175	149	47	3.575	88	25	5.523	491	89
10	Manggis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Nangka/Cempedak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Nenas	508	2	5	-	-	-	125	1	5	125	1	5	508	4	7
13	Pepaya	327	6	17	438	5	12	638	5	8	438	15	33	638	31	48

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.11b**

**Table** *Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow Selatan**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4											3	4	5
14	Pisang	84.200	435	5	132.292	613	5	132.292	616	5	82.292	413	5	132.292	2.077	16
15	Rambutan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Salak	1.020	7	7	445	4	10	937	7	7	1.037	10	9	1.037	28	27
17	Sawo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Markisa/Konyal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sirsak	278	5	17	143	1	8	-	-	-	143	3	20	278	9	31
20	Sukun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Apel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Anggur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Melinjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Petai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Jengkol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.12a**

**Table** *Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kotamobagu**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Alpukat	75	4	51	75	4	53	-	-	-	10	0	30	75	8	108
2	Belimbing	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Duku/Langsat/Kokosan	370	12	32	370	22	59	50	1	14	-	-	-	370	35	94
4	Durian	100	4	40	100	5	50	-	-	-	50	5	100	100	14	140
5	Jambu Biji	10	0	20	10	1	50	-	-	-	-	-	-	10	1	70
6	Jambu Air	5	0	40	5	0	40	-	-	-	-	-	-	5	0	80
7	Jeruk Siam/Kepron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Jeruk Besar	5	0	40	5	0	60	-	-	-	-	-	-	5	1	100
9	Mangga	115	4	30	165	7	39	-	-	-	75	6	73	165	16	94
10	Manggis	65	2	23	65	2	23	-	-	-	-	-	-	65	3	46
11	Nangka/Cempedak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Nenas	25	0	4	25	0	4	20	0	5	20	0	5	25	0	16
13	Pepaya	200	7	34	210	10	46	25	1	20	85	1	12	210	18	85

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.12b**

**Table** *Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kotamobagu**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah			
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	
1	2	3	4												3	4	5
14	Pisang	255	6	22	255	7	25	50	1	16	155	2	10	255	14	56	
15	Rambutan	260	8	32	250	6	24	-	-	-	50	1	16	260	15	58	
16	Salak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Sawo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Markisa/Konyal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sirsak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Sukun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Apel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Anggur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Melinjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Petai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Jengkol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.13a**

**Table** *Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kepulauan Talaud**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Alpukat	72	3	36	392	10	26	292	6	21	453	6	14	453	25	55
2	Belimbing	100	2	15	-	-	-	74	2	28	-	-	-	100	4	36
3	Duku/Langsat/Kokosan	170	3	15	112	2	17	636	14	22	212	3	16	636	22	34
4	Durian	164	2	15	414	5	13	217	6	26	564	7	12	564	20	36
5	Jambu Biji	170	3	15	28	1	21	163	2	13	15	1	47	170	6	35
6	Jambu Air	164	2	10	55	1	16	118	3	26	20	0	15	164	6	36
7	Jeruk Siam/Kepron	-	-	-	110	1	12	-	-	-	9	0	22	110	2	14
8	Jeruk Besar	-	-	-	60	2	25	-	-	-	5	0	40	60	2	28
9	Mangga	264	16	59	160	4	23	214	5	23	389	19	48	389	43	111
10	Manggis	184	2	10	40	1	33	182	2	13	175	10	59	184	16	86
11	Nangka/Cempedak	147	5	33	12	0	33	100	6	55	198	4	19	198	15	73
12	Nenas	600	3	5	3.200	9	3	768	2	2	4.427	10	2	4.427	23	5
13	Pepaya	-	-	-	1.094	13	12	150	1	7	944	7	7	1.094	21	19

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.13b**

**Table** *Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kepulauan Talaud**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4							5				3	4	5
14	Pisang	2.450	13	5	9.090	144	16	2.901	24	8	11.751	170	14	11.751	351	30
15	Rambutan	-	-	-	26	1	27	-	-	-	20	1	25	20	1	60
16	Salak	200	1	3	150	1	7	168	1	4	227	1	4	227	3	14
17	Sawo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Markisa/Konyal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sirsak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Sukun	2.200	80	36	3.325	90	27	3.800	96	25	3.600	97	27	3.800	363	96
21	Apel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Anggur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Melinjo	3.900	102	26	-	-	-	2.085	60	29	3.085	89	29	3.900	252	65
24	Petai	100	5	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	5	54
25	Jengkol	820	8	10	400	4	10	642	4	6	-	-	-	820	16	20

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.14a**

**Table** *Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kepulauan Sangihe**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Alpukat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Belimbing	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Duku/Langsar/Kokosan	-	-	-	-	-	-	63.800	2.030	32	57.520	1.290	22	63.800	3.320	52
4	Durian	-	-	-	-	-	-	35.988	1.730	48	30.000	1.490	50	35.988	3.220	89
5	Jambu Biji	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Jambu Air	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Jeruk Siam/Kepron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Jeruk Besar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Mangga	-	-	-	10.200	840	82	28.000	1.450	52	25.200	1.200	48	28.000	3.490	125
10	Manggis	-	-	-	-	-	-	3.000	112	37	3.000	102	34	3.000	214	71
11	Nangka/Cempedak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Nenas	4.500	12	3	-	-	-	-	-	-	8.000	28	4	8.000	40	5
13	Pepaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.14b**

**Table** *Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kepulauan Sangihe**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4							5				3	4	5
14	Pisang	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Rambutan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Salak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Sawo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Markisa/Konyal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sirsak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Sukun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Apel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Anggur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Melinjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Petai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Jengkol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.15a**

**Table** *Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kepulauan Sitaro**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Alpukat	75	1	16	150	4	25	132	5	36	-	-	-	150	10	65
2	Belimbing	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Duku/Langsat/Kokosan	5.750	81	14	3.000	145	48	5.750	81	14	500	7	14	5.750	313	54
4	Durian	650	9	13	3.500	300	86	2.925	37	13	2.500	30	12	3.500	376	107
5	Jambu Biji	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Jambu Air	-	-	-	100	3	25	175	4	20	-	-	-	175	6	34
7	Jeruk Siam/Kepron	-	-	-	125	3	24	5	0	20	-	-	-	125	3	25
8	Jeruk Besar	-	-	-	16	1	69	-	-	-	-	-	-	16	1	69
9	Mangga	1.400	28	20	600	12	20	500	10	20	-	-	-	1.400	50	36
10	Manggis	-	-	-	375	15	39	125	3	20	-	-	-	375	17	45
11	Nangka/Cempedak	675	10	14	217	3	14	400	6	14	60	1	17	675	19	28
12	Nenas	12.000	39	3	5.500	14	3	17.000	27	2	3.200	14	4	17.000	94	6
13	Pepaya	1.400	10	7	1.750	13	7	2.650	20	8	1.500	34	22	2.650	77	29

**Produksi Sayuran dan Buah-buahan Tahunan di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 5.15b**

**Table** *Production Vegetables and Fruits in Sulawesi Utara 2008*

**Kepulauan Sitaro**

NO	Jenis Tanaman	Triwulan I			Triwulan II			Triwulan III			Triwulan IV			Jumlah		
		Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)	Tan.Hasil Area Harvested (Pohon)	Produksi Production (Ton)	Hasil/Ha Yield Rate (Kg/Phn)
1	2	3	4				5							3	4	5
14	Pisang	9.456	282	30	21.000	135	6	25.956	296	11	10.400	101	10	25.956	813	31
15	Rambutan	-	-	-	125	3	24	150	4	23	-	-	-	150	7	43
16	Salak	79.579	760	10	87.500	620	7	59.500	685	12	61.250	725	12	87.500	2.790	32
17	Sawo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Markisa/Konyal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Sirsak	-	-	-	500	5	9	150	2	10	-	-	-	500	6	12
20	Sukun	-	-	-	250	3	12	100	2	16	-	-	-	250	5	18
21	Apel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Anggur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Melinjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Petai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Jengkol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.1a**

*Table Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kota Manado**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Anggrek	920	6.700	375	1.400	-	6.000	800	6.400	2.095	20.500	9
2	Anthurium Bunga	150	900	50	500	-	800	200	1.700	400	3.900	8
3	Anyelir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Gerbera (Herbras)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Gladiol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Heliconia	100	800	100	500	-	800	350	1.680	550	3.780	7
7	Krisan	-	128	-	-	-	-	-	440	-	568	14
8	Mawar	-	-	50	400	-	-	100	1.430	150	1.830	8
9	Sedap Malam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Dracaena	225	1.400	100	460	-	600	200	600	525	3.060	6
11	Melati	-	-	40	330	-	-	50	400	90	730	8
12	Palem	350	500	400	400	-	200	600	600	1.350	1.700	1

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.1b**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kota Manado**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	Aglaonema	-	-	100	550	-	-	100	440	200	990	5
14	Adenium	100	1.100	200	1.400	-	600	400	3.200	700	6.300	9
15	Euphorbia	50	400	-	-	-	400	300	1.850	350	2.650	8
16	Phylodendron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Pakis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Monstera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ixora (Soka)	-	-	200	880	-	-	250	1.200	450	2.080	5
20	Cordyline	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Diffenbachia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Sansevieria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Anthurium Daun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Caladium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.2a**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kota Bitung**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Anggrek	-	3.390	-	3.600	400	4.000	550	8.940	950	19.930	9
2	Anthurium Bunga	-	74	-	800	-	-	-	3.520	-	4.394	10
3	Anyelir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Gerbera (Herbras)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Gladiol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Heliconia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Krisan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Mawar	-	-	-	320	-	-	-	320	-	640	16
9	Sedap Malam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Dracaena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Melati	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Palem	-	150	-	60	-	-	60	260	60	470	2

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.2b**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kota Bitung**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	Aglaonema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Adenium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Euphorbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Phylodendron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Pakis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Monstera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ixora (Soka)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Cordyline	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Diffenbachia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Sansevieria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Anthurium Daun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Caladium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.3a**

*Table Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kota Tomohon**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Anggrek	690	12.820	40	1.070	600	17.010	880	23.020	2.210	53.920	8
2	Anthurium Bunga	2.730	64.990	1.010	23.130	1.000	69.060	4.770	78.978	9.510	236.158	8
3	Anyelir	1.208	13.055	750	4.000	100	21.450	550	51.670	2.608	90.175	6
4	Gerbera (Herbras)	2.210	10.910	500	3.000	500	5.240	520	12.520	3.730	31.670	6
5	Gladiol	400	616.300	20.000	78.000	-	673.000	15.100	647.880	35.500	2.015.180	13
6	Heliconia	470	35.780	1.005	6.100	200	7.720	2.100	23.550	3.775	73.150	13
7	Krisan	1.040	636.220	6.000	36.000	2.500	708.000	6.100	746.220	15.640	2.126.440	15
8	Mawar	170	1.720	1.000	5.000	225	2.620	2.040	30.190	3.435	39.530	5
9	Sedap Malam	1.150	1.650	-	-	425	1.850	-	3.200	1.575	6.700	3
10	Dracaena	2.960	29.000	800	21.800	-	7.200	40	7.220	3.800	65.220	10
11	Melati	50	1.450	-	-	200	620	-	450	250	2.520	7
12	Palem	150	700	500	500	-	200	100	1.400	750	2.800	1

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.3b**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kota Tomohon**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	Aglaonema	90	1.870	400	1.200	-	800	-	4.820	490	8.690	6
14	Adenium	140	1.900	600	4.200	-	600	-	9.020	740	15.720	7
15	Euphorbia	150	1.710	1.000	6.600	-	950	-	10.350	1.150	19.610	7
16	Phylodendron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Pakis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Monstera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ixora (Soka)	200	1.300	-	-	-	-	-	1.400	200	2.700	5
20	Cordyline	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Diffenbachia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Sansevieria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Anthurium Daun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Caladium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.4a**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Anggrek	35	2.020	90	1.630	134	2.754	60	1.290	319	7.694	18
2	Anthurium Bunga	86	1.414	20	990	152	1.672	40	990	298	5.066	13
3	Anyelir	28	102	-	-	-	-	-	-	28	102	4
4	Gerbera (Herbras)	15	40	-	56	-	-	-	-	15	96	6
5	Gladiol	40	373	-	320	-	320	-	330	40	1.343	15
6	Heliconia	97	413	-	240	-	220	-	-	97	873	9
7	Krisan	15	380	-	240	-	340	-	320	15	1.280	22
8	Mawar	-	740	-	310	-	720	-	220	-	1.990	66
9	Sedap Malam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Dracaena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Melati	-	-	30	160	-	-	-	56	30	216	4
12	Palem	100	315	390	420	360	400	300	400	1.150	1.535	1

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.4b**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	Aglaonema	-	440	-	320	-	440	-	330	-	1.530	26
14	Adenium	-	365	-	710	-	860	60	1.680	60	3.615	12
15	Euphorbia	78	1.980	-	402	-	3.470	-	1.115	78	6.967	25
16	Phylodendron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Pakis	-	155	-	230	-	160	-	240	-	785	20
18	Monstera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ixora (Soka)	-	240	-	610	100	520	-	1.300	100	2.670	8
20	Cordyline	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Diffenbachia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Sansevieria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Anthurium Daun	-	170	-	440	-	320	-	440	-	1.370	23
24	Caladium	-	35	-	250	-	140	-	320	-	745	15



**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.5a**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa Utara**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Anggrek	658	10.799	658	3.799	-	2.400	-	8.800	1.316	25.798	10
2	Anthurium Bunga	410	2.510	310	2.310	-	800	-	4.975	720	10.595	7
3	Anyelir	100	158	100	158	-	660	-	1.460	200	2.436	5
4	Gerbera (Herbras)	-	-	-	-	-	-	-	1.720	-	1.720	6
5	Gladiol	-	-	-	-	-	-	-	2.490	-	2.490	5
6	Heliconia	55	751	55	751	-	3.420	-	3.410	110	8.332	11
7	Krisan	5	25	5	25	150	800	-	1.340	160	2.190	5
8	Mawar	120	753	120	733	-	550	-	4.300	240	6.336	7
9	Sedap Malam	57	189	14	19	-	-	-	400	71	608	5
10	Dracaena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Melati	20	26	20	26	-	2.200	-	1.860	40	4.112	12
12	Palem	339	1.803	339	2.328	-	600	-	1.130	678	5.861	3

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.5b**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa Utara**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	Aglaonema	-	150	-	150	-	-	-	1.200	-	1.500	8
14	Adenium	-	990	-	1.040	-	1.400	-	11.340	-	14.770	13
15	Euphorbia	-	2.000	-	2.000	-	4.400	-	3.280	-	11.680	23
16	Phylodendron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Pakis	-	600	-	600	-	-	-	700	-	1.900	19
18	Monstera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ixora (Soka)	-	-	-	-	-	660	-	660	-	1.320	13
20	Cordyline	-	3.000	-	3.000	-	-	-	4.200	-	10.200	17
21	Diffenbachia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Sansevieria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Anthurium Daun	-	-	-	-	-	-	-	450	-	450	5
24	Caladium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.6a**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kepulauan Talaud**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Anggrek	-	-	-	480	-	-	-	220	-	700	23
2	Anthurium Bunga	-	-	130	680	-	-	140	620	270	1.300	5
3	Anyelir	-	-	-	160	-	-	-	55	-	215	22
4	Gerbera (Herbras)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Gladiol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Heliconia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Krisan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Mawar	-	-	-	40	-	-	-	55	-	95	10
9	Sedap Malam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Dracaena	-	-	-	210	-	-	-	180	-	390	5
11	Melati	-	-	-	40	-	-	-	-	-	40	-
12	Palem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.6b**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kepulauan Talaud**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	Aglaonema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Adenium	-	-	-	160	-	-	-	80	-	240	12
15	Euphorbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Phylodendron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Pakis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Monstera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ixora (Soka)	-	-	-	-	-	-	-	220	-	220	6
20	Cordyline	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Diffenbachia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Sansevieria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Anthurium Daun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Caladium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.7a**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Anggrek	250	803	75	485	-	880	-	1.810	325	3.978	6
2	Anthurium Bunga	-	-	100	600	-	-	-	920	100	1.520	4
3	Anyelir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Gerbera (Herbras)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Gladiol	-	-	90	320	-	-	-	380	90	700	4
6	Heliconia	-	-	50	250	-	-	-	420	50	670	6
7	Krisan	-	-	-	-	-	-	-	220	-	220	7
8	Mawar	-	-	40	300	-	360	-	600	40	1.260	9
9	Sedap Malam	-	-	-	-	-	-	-	180	-	180	6
10	Dracaena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Melati	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Palem	-	-	200	325	-	140	-	670	200	1.135	1

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.7b**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	Aglaonema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Adenium	-	-	-	340	-	-	-	300	-	640	13
15	Euphorbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Phylodendron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Pakis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Monstera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ixora (Soka)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Cordyline	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Diffenbachia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Sansevieria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Anthurium Daun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Caladium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.8a**

*Table Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow Selatan**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Anggrek	40	320	-	240	-	240	-	330	40	1.130	13
2	Anthurium Bunga	30	180	-	-	-	330	-	-	30	510	17
3	Anyelir	20	160	-	-	-	120	-	-	20	280	14
4	Gerbera (Herbras)	60	320	-	-	-	340	-	-	60	660	11
5	Gladiol									-	-	-
6	Heliconia	40	440	-	-	-	420	-	-	40	860	22
7	Krisan	-	-	-	140	-	-	-	110	-	250	13
8	Mawar	20	140	-	180	-	140	-	180	20	640	13
9	Sedap Malam									-	-	-
10	Dracaena									-	-	-
11	Melati	-	-	-	120	-	-	-	160	-	280	9
12	Palem	30	30	-	-	-	30	-	220	30	280	1

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.8b**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow Selatan**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	Aglaonema									-	-	-
14	Adenium	30	140	-	110	-	180	-	280	30	710	24
15	Euphorbia									-	-	-
16	Phylodendron									-	-	-
17	Pakis	-	-	-	200	-	-	100	400	100	600	6
18	Monstera									-	-	-
19	Ixora (Soka)									-	-	-
20	Cordyline									-	-	-
21	Diffenbachia									-	-	-
22	Sansevieria									-	-	-
23	Anthurium Daun									-	-	-
24	Caladium									-	-	-



**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.9a**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow Timur**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Anggrek	-	-	2.000	6.500	-	-	5.000	15.500	7.000	22.000	3
2	Anthurium Bunga	-	-	-	600	-	-	-	850	-	1.450	7
3	Anyelir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Gerbera (Herbras)	-	-	-	800	-	-	-	600	-	1.400	7
5	Gladiol	-	-	-	400	-	-	-	450	-	850	9
6	Heliconia	-	-	-	800	-	-	-	1.150	-	1.950	7
7	Krisan	-	-	-	2.000	-	-	-	6.650	-	8.650	9
8	Mawar	-	-	500	9.400	-	-	-	6.250	500	15.650	10
9	Sedap Malam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Dracaena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Melati	-	-	400	7.700	-	-	-	4.560	400	12.260	15
12	Palem	-	-	100	500	-	-	-	900	100	1.400	3

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.9b**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow Timur**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	Aglaonema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Adenium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Euphorbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Phylodendron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Pakis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Monstera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ixora (Soka)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Cordyline	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Diffenbachia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Sansevieria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Anthurium Daun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Caladium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.10a**

*Table Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow Utara**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Anggrek	20	6.920	-	-	-	5.810	-	5.520	20	18.250	18
2	Anthurium Bunga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Anyelir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Gerbera (Herbras)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Gladiol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Heliconia	-	6.750	-	-	-	7.300	-	6.900	-	20.950	16
7	Krisan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Mawar	-	1.250	-	-	-	990	-	950	-	3.190	14
9	Sedap Malam	-	4.700	-	-	-	3.500	-	1.800	-	10.000	25
10	Dracaena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Melati	-	60	-	-	-	120	-	60	-	240	12
12	Palem	-	1.570	-	-	-	1.800	-	1.500	-	4.870	3

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.10b**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Boolang Mongondow Utara**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	Aglaonema											
14	Adenium	-	4.500	-	-	-	4.000	-	4.500	-	13.000	13
15	Euphorbia	-	10.465	-	-	-	14.250	-	22.900	-	47.615	14
16	Phylodendron											
17	Pakis	-	4.900	-	-	-	4.690	-	4.400	-	13.990	15
18	Monstera											
19	Ixora (Soka)	-	9.700	-	-	-	11.000	-	9.300	-	30.000	15
20	Cordyline											
21	Diffenbachia											
22	Sansevieria	750	3.250	-	-	-	3.000	-	4.000	750	10.250	6
23	Anthurium Daun											
24	Caladium											

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.11a**

*Table Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kotamobagu**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Anggrek	-	1.150	-	1.260	-	1.180	-	1.150	-	4.740	43
2	Anthurium Bunga	-	780	-	1.240	-	1.400	-	610	-	4.030	34
3	Anyelir									-	-	-
4	Gerbera (Herbras)									-	-	-
5	Gladiol									-	-	-
6	Heliconia									-	-	-
7	Krisan									-	-	-
8	Mawar									-	-	-
9	Sedap Malam									-	-	-
10	Dracaena	-	450	-	550	-	460	-	510	-	1.970	16
11	Melati									-	-	-
12	Palem	-	-	-	200	-	140	-	-	-	340	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.11b**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kotamobagu**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	Aglaonema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Adenium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Euphorbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Phylodendron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Pakis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Monstera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ixora (Soka)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Cordyline	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Diffenbachia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Sansevieria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Anthurium Daun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Caladium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.12a**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kepulauan Sitaro**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Anggrek	-	80	-	-	-	160	-	220	-	460	15
2	Anthurium Bunga	-	520	-	-	-	1.250	-	200	-	1.970	44
3	Anyelir	-	-	-	-	-	60	-	-	-	60	-
4	Gerbera (Herbras)	-	-	-	-	-	-	-	40	-	40	4
5	Gladiol									-	-	-
6	Heliconia									-	-	-
7	Krisan									-	-	-
8	Mawar									-	-	-
9	Sedap Malam									-	-	-
10	Dracaena									-	-	-
11	Melati									-	-	-
12	Palem	-	-	-	-	-	260	-	50	-	310	8

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.12b**

**Table** *Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kepulauan Sitaro**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	Aglaonema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Adenium	-	-	-	-	-	-	-	40	-	40	4
15	Euphorbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Phylodendron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Pakis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Monstera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ixora (Soka)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Cordyline	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Diffenbachia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Sansevieria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Anthurium Daun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Caladium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.13a**

*Table Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kepulauan Sangihe**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Anggrek	-	-	-	370	-	40	30	515	30	925	13
2	Anthurium Bunga	-	-	-	820	-	40	110	660	110	1.520	10
3	Anyelir	-	-	-	60	-	-	10	60	10	120	12
4	Gerbera (Herbras)	-	-	-	40	-	-	10	50	10	90	9
5	Gladiol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Heliconia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Krisan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Mawar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Sedap Malam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Dracaena	-	-	-	300	-	-	60	250	60	550	9
11	Melati	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Palem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.13b**

*Table Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kepulauan Sangihe**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	Aglaonema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Adenium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Euphorbia	-	-	-	-	-	40	-	-	-	40	-
16	Phylodendron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Pakis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Monstera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ixora (Soka)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Cordyline	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Diffenbachia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Sansevieria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Anthurium Daun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Caladium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.14a**

*Table Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa Tenggara**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Anggrek	12.512	40.260	230	2.310	-	120	-	1.660	12.742	44.350	3
2	Anthurium Bunga	10	120	80	770	-	89	-	600	90	1.579	11
3	Anyelir									-	-	-
4	Gerbera (Herbras)	-	-	-	40	-	-	10	50	10	90	9
5	Gladiol	-	-	20	260	-	-	-	-	20	260	13
6	Heliconia	-	-	15	160	-	-	-	-	15	160	11
7	Krisan	-	-	-	70	-	-	-	-	-	70	-
8	Mawar	10	90	10	155	-	110	-	-	20	355	18
9	Sedap Malam	-	-	5	105	-	-	-	-	5	105	21
10	Dracaena	10	90	-	55	-	88	-	-	10	233	5
11	Melati									-	-	-
12	Palem	-	-	350	350	-	-	-	100	350	450	1

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.14b**

*Table Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa Tenggara**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	Aglaonema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Adenium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Euphorbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Phylodendron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Pakis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Monstera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ixora (Soka)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Cordyline	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Diffenbachia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Sansevieria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Anthurium Daun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Caladium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.15a**

*Table Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa Selatan**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Anggrek	7.310	64.995	20	140	4.050	37.300	3.240	30.540	14.620	132.975	9
2	Anthurium Bunga	50	700	60	720	-	660	-	-	110	2.080	19
3	Anyelir									-	-	-
4	Gerbera (Herbras)	100	1.060	120	1.220	-	880	-	120	220	3.280	14
5	Gladiol	58	640	-	-	-	-	50	630	108	1.270	12
6	Heliconia	10	120	120	1.440	-	-	-	125	130	1.685	12
7	Krisan	32	470	30	360	-	-	30	410	92	1.240	13
8	Mawar	-	-	40	160	-	-	-	-	40	160	4
9	Sedap Malam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Dracaena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Melati	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Palem	2.391	5.566	120	120	2.238	2.318	1.029	1.029	5.778	9.033	2

**Luas Panen, Produksi dan Hasil Tanaman Hias di Sulawesi Utara tahun 2008**

**Tabel**

**: 6.15b**

*Table Area Harvested, Yield Rate and Production Groom in Sulawesi Utara 2008*

**Kabupaten Minahasa Selatan**

NO	Komoditas	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		Jumlah		Hasil/Ha Yield Rate (Tgk)/m2)
		Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Tgk)	Luas Panen Area Harvested (m2)	Produksi Production (Kg)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	Aglaonema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Adenium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Euphorbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Phylodendron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Pakis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Monstera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ixora (Soka)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Cordyline	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Diffenbachia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Sansevieria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Anthurium Daun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Caladium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Tabel** **Jumlah Rumah Potong Hewan (RPH) dan Keurmaster menurut Kabupaten/Kota Sulawesi Utara 2008**  
: 7.1

*Table* *Number of RPH and Keurmaster by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008*

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/ Municipality</i>	<b>RPH</b>	<b>Keurmaster</b>	<b>Jumlah</b> <i>Total</i>
1	2	3	4
<b>Kabupaten/Regency</b>			
Bolaang Mongondow	0	1	1
Minahasa	0	0	0
Kep. Sangihe	0	1	1
Kep. Talaud	0	0	0
Minahasa Sekatan	0	0	0
Minahasa Utara	0	0	0
Bolaang Mongondow Utara	0	0	0
Kep. Sitaro	0	0	0
Minahasa Tenggara	0	0	0
<b>Kota / Municipality</b>			
Manado	1	1	2
Bitung	0	0	0
Tomohon	0	0	0
Kotamobagu	0	0	0
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>

**Jumlah Ternak yang Dipotong di RPH + di luar RPH, di RPH dan di Luar RPH yang Dilaporkan menurut Jenis Ternak Per Triwulan Laporan 2008**

**Tabel**  
: 7.2

*Table*      *Number of Livestock to Piece in RPH and RPH Outside to Report in Sulawesi Utara 2008*

(ekor / tail)

<b>RPH/Luar RPH</b> <i>RPH/Outside RPH</i>	<b>Jenis Ternak</b> <i>Livestock</i>			<b>Jumlah</b> <i>Total</i>
	<b>Sapi</b> <i>Cattle</i>	<b>Kambing</b> <i>Goat</i>	<b>Babi</b> <i>Pig</i>	
1	2	3	4	5
<b>RPH + Luar RPH</b> <i>RPH + Outside RPH</i>	11.251	4.040	28.193	43.481
<b>I</b>	2.473	1.257	4.799	8.528
<b>II</b>	2.452	162	6.097	8.711
<b>III</b>	3.062	882	6.953	10.897
<b>IV</b>	3.261	1.740	10.344	15.345
<b>RPH</b>	8.476	0	6.447	14.923
<b>I</b>	1.795	0	1.553	3.348
<b>II</b>	1.793	0	1.595	3.388
<b>III</b>	2.371	0	1.216	3.588
<b>IV</b>	2.516	0	2.084	4.600
<b>Luar RPH</b> <i>Outside RPH</i>	2.775	4.040	21.746	28.561
<b>I</b>	678	1.257	3.246	5.181
<b>II</b>	659	162	4.503	5.323
<b>III</b>	691	882	5.737	7.309
<b>IV</b>	748	1.740	8.260	10.748



**Jumlah Ternak yang Dipotong di RPH + di Luar RPH, di RPH dan di Luar RPH yang Dilaporkan menurut Jenis Ternak dan Jenis Kelamin Per Triwulan Laporan 2008**

**Tabel**  
: 7.3

*Table*      *Number of Livestock to Piece in RPH and RPH outside to Report in Sulawesi Utara 2008*

(ekor / tail)

RPH/Luar RPH <i>RPH/Outside RPH</i>	Jenis Ternak <i>Livestock</i>					
	Sapi <i>Cattle</i>		Kambing <i>Goat</i>		Babi <i>Pig</i>	
	Jantan <i>Male</i>	Betina <i>Female</i>	Jantan <i>Male</i>	Betina <i>Female</i>	Jantan <i>Male</i>	Betina <i>Female</i>
1	2	3	4	5	6	7
<b>RPH + Luar RPH</b> <i>RPH + Outside RPH</i>	9.325	1.926	3.129	911	21.638	6.555
<b>I</b>	2.094	379	1.028	229	3.323	1.475
<b>II</b>	2.113	339	98	63	4.585	1.513
<b>III</b>	2.380	683	656	226	5.340	1.613
<b>IV</b>	2.739	523	1.347	393	8.390	1.954
<b>RPH</b>	6.970	1.506	0	0	5.325	1.122
<b>I</b>	1.530	265	0	0	1.335	218
<b>II</b>	1.560	233	0	0	1.381	214
<b>III</b>	1.780	592	0	0	896	320
<b>IV</b>	2.100	416	0	0	1.713	371
<b>Luar RPH</b> <i>Outside RPH</i>	2.355	421	3.129	911	16.313	5.433
<b>I</b>	564	114	1.028	229	1.988	1.257
<b>II</b>	553	106	98	63	3.204	1.299
<b>III</b>	600	91	656	226	4.443	1.293
<b>IV</b>	639	109	1.347	393	6.677	1.583

**Jumlah Produksi Ternak Sapi, Kambing dan Babi yang Dipotong  
di RPH dan di Luar RPH yang Dilaporkan Per Triwulanan  
Laporan 2008**

**Tabel**  
: 7.4

*Table*      *Production of Cattle, Goat and Pig to Piece in RPH and RPH outside  
to Report in Sulawesi Utara 2008*

(kg)

<b>Jenis Ternak</b> <i>Livestock</i>	<b>Produksi Ternak</b> <i>Production of Livestock</i>		
	<b>Karkas</b> <i>Carcass</i>	<b>Jeroan</b> <i>Innards</i>	<b>Kulit Basah</b> <i>Leather</i>
1	2	3	4
<b>Sapi / Cattle</b>	1.476.725	295.636	222.339
<b>I</b>	314.780	61.095	53.315
<b>II</b>	327.826	67.099	46.454
<b>III</b>	403.083	76.333	57.748
<b>IV</b>	431.036	91.110	61.437
<b>Kambing / Goat</b>	68.679	22.107	6.446
<b>I</b>	24.017	6.114	1.746
<b>II</b>	2.816	647	195
<b>III</b>	12.996	3.266	1.199
<b>IV</b>	28.850	12.070	3.305
<b>Babi / Pig</b>	1.991.749	373.029	0
<b>I</b>	339.328	50.006	0
<b>II</b>	438.790	75.441	0
<b>III</b>	476.264	98.781	0
<b>IV</b>	737.368	148.802	0

**Nilai Produksi Ternak Sapi, Kambing dan Babi yang Dipotong  
di RPH dan di Luar RPH yang Dilaporkan Per Triwulanan  
Laporan 2008**

**Tabel**  
: 7.5

*Table Value of Cattle, Goat and Pig to Piece in RPH and RPH outside to Report in Sulawesi Utara 2008*

(kg)

<b>Jenis Ternak</b> <i>Livestock</i>	<b>Produksi Ternak</b> <i>Production of Livestock</i>		
	<b>Karkas</b> <i>Carcass</i>	<b>Jeroan</b> <i>Innards</i>	<b>Kulit Basah</b> <i>Leather</i>
1	2	3	4
<b>Sapi / Cattle</b>	18.874.068	2.005.534	783.300
<b>I</b>	3.659.090	438.069	189.564
<b>II</b>	4.286.960	427.664	120.435
<b>III</b>	4.978.243	486.515	213.898
<b>IV</b>	5.949.776	653.286	259.402
<b>Kambing / Goat</b>	1.101.240	240.535	17.924
<b>I</b>	366.417	53.580	4.657
<b>II</b>	45.004	1.919	520
<b>III</b>	207.716	36.425	3.198
<b>IV</b>	482.101	144.248	9.548
<b>Babi / Pig</b>	30.118.470	3.861.871	0
<b>I</b>	4.930.404	478.082	0
<b>II</b>	6.375.575	661.141	0
<b>III</b>	6.920.071	944.386	0
<b>IV</b>	11.892.421	1.778.262	0

**Tabel** : 8.1 **Jumlah Tempat Pelelangan Ikan (TPI) menurut Kabupaten/Kota Sulawesi Utara 2008**

*Table* : Number of Auction Place by Regency/Municipality in Sulawesi Utara 2008

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/Municipality</i>	<b>Jumlah TPI</b> <i>Number Of Auction Place</i>
1	2
<b>Kabupaten/Regency</b>	
Bolaang Mongondow	2
Minahasa	1
Kep. Sangihe	1
Kep. Talaud	0
Minahasa Sekatan	1
Minahasa Utara	1
Bolaang Mongondow Utara	0
Kep. Sitaro	0
Minahasa Tenggara	0
<b>Kota / Municipality</b>	
Manado	1
Bitung	1
Tomohon	0
Kotamobagu	0
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>8</b>

**Tabel** : 8.2 **Produksi Perikanan Laut yang Dijual di TPI dan Nilainya menurut Jenis Ikan (Bulan : Januari-Desember 2008)**

*Table Production of Marine Fisheries to Sell in TPI and Its Value by Fish (January-December) 2008*

<b>Jenis Ikan</b> <i>Kind of Fish</i>	<b>Produksi</b> <i>Production</i> <b>(Kg)</b>	<b>Nilai</b> <i>Value</i> <b>(Rp)</b>
1	2	3
1. Layang	1.991.017	13.160.902.822
2. Bawal / <i>Pomfret</i>	6.175	146.987.420
3. Kembung / <i>Filled</i>	256.650	743.867.985
4. Selar / <i>Mackerel</i>	339.523	1.025.077.370
5. Tembang	85.832	140.558.889
6. Udang Barong / <i>Lobster</i>	-	-
7. Udang Windu / <i>Shrimp</i>	-	-
8. Udang Lainnya / <i>Others</i>	4.337	47.759.551
9. Teri / <i>Tiny</i>	279.152	590.146.482
10. Tongkol / <i>Tuna</i>	718.212	6.585.676.925
11. Kurisi	22.380	41.585.606
12. Lemuru / <i>Sardine</i>	461.447	935.570.468
13. Cakalang / <i>Skipjack</i>	2.807.710	8.487.559.279
14. Tenggiri / <i>Spanish Mackerel</i>	18.687	65.809.498
15. Layar	7.581	13.350.148
16. Terbang	32.052	91.924.208
17. Julung-julung / <i>Garfish</i>	4.745	15.507.182
18. Tiga Waja	-	-
19. Ekor Kuning	583.741	1.777.734.344
20. Kowe	293.304	1.124.357.136
21. Petek/Peperek	25.099	44.822.063
22. Manyung	18.286	52.125.668
23. Songot	-	4.879.829
24. Cucut / <i>Suck</i>	10.737	25.619.461
25. Pari / <i>Rayfish</i>	703	23.885.886
26. Kakap / <i>Large fish</i>	84.534	109.833.442
27. Sunglir	34.591	321.650.282
28. Bambang	15.184	33.560.749
29. Kerapu / <i>The grouper</i>	81.285	800.543.457
30. Kurau	-	-
31. Belanak	2.915	11.915.225
32. Tuna	519.442	3.242.904.843
33. Cumi-cumi / <i>Squid</i>	94.758	451.436.247
34. Lainnya / <i>Others</i>	214.735	624.567.369
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>9.014.814</b>	<b>40.742.119.835</b>

**Tabel** : 8.3 **Produksi Perikanan Laut yang Dijual di TPI dan Nilainya menurut Jenis Ikan Triwulan I (Bulan : Januari-Maret 2008)**

*Table Production of Marine Fisheries to Sell in TPI and Its Value by Fish (January-March) 2008*

<b>Jenis Ikan</b> <i>Kind of Fish</i>	<b>Produksi</b> <i>Production</i> <b>(Kg)</b>	<b>Nilai</b> <i>Value</i> <b>(Rp)</b>
1	2	3
1. Layang	103.686	304.244.671
2. Bawal / <i>Pomfret</i>	2.852	136.149.075
3. Kembung / <i>Filled</i>	5.713	140.615.304
4. Selar / <i>Mackerel</i>	85.232	266.812.690
5. Tembang	22.788	30.866.425
6. Udang Barong / <i>Lobster</i>	-	-
7. Udang Windu / <i>Shrimp</i>	-	-
8. Udang Lainnya / <i>Others</i>	614	29.952.789
9. Teri / <i>Tiny</i>	41.563	124.687.858
10. Tongkol / <i>Tuna</i>	68.364	195.720.579
11. Kurisi	11.589	23.478.746
12. Lemuru / <i>Sardine</i>	80.621	161.757.842
13. Cakalang / <i>Skipjack</i>	518.964	1.103.343.114
14. Tenggiri / <i>Spanish Mackerel</i>	14.158	49.656.078
15. Layar	1.936	2.566.552
16. Terbang	5.337	13.319.384
17. Julung-julung / <i>Garfish</i>	669	1.703.803
18. Tiga Waja	-	-
19. Ekor Kuning	172.065	479.168.207
20. Kowe	45.341	136.023.118
21. Petek/Peperek	12.741	2.163.561
22. Manyung	578	1.031.735
23. Songot	-	-
24. Cucut / <i>Suck</i>	3.743	6.555.317
25. Pari / <i>Rayfish</i>	-	-
26. Kakap / <i>Large fish</i>	63.673	31.574.996
27. Sunglir	11.156	33.600.544
28. Bambang	5.580	18.377.290
29. Kerapu / <i>The grouper</i>	16.137	75.263.065
30. Kurau	-	-
31. Belanak	1.406	3.977.599
32. Tuna	74.347	234.432.065
33. Cumi-cumi / <i>Squid</i>	14.507	76.721.476
34. Lainnya / <i>Others</i>	74.424	362.063.581
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>1.459.783</b>	<b>4.045.827.466</b>

**Tabel** : 8.4 **Produksi Perikanan Laut yang Dijual di TPI dan Nilainya menurut Jenis Ikan Triwulan II (Bulan : April-Juni 2008)**

*Table Production of Marine Fisheries to Sell in TPI and Its Value by Fish (April-June) 2008*

<b>Jenis Ikan</b> <i>Kind of Fish</i>	<b>Produksi</b> <i>Production</i> <b>(Kg)</b>	<b>Nilai</b> <i>Value</i> <b>(Rp)</b>
1	2	3
1. Layang	1.066.623	3.387.318.629
2. Bawal / <i>Pomfret</i>	2.052	6.654.954
3. Kembung / <i>Filled</i>	125.654	243.806.604
4. Selar / <i>Mackerel</i>	111.338	24.139.921
5. Tembang	24.522	44.079.786
6. Udang Barong / <i>Lobster</i>	-	-
7. Udang Windu / <i>Shrimp</i>	-	-
8. Udang Lainnya / <i>Others</i>	3.722	17.806.761
9. Teri / <i>Tiny</i>	94.547	152.266.755
10. Tongkol / <i>Tuna</i>	264.203	634.817.316
11. Kurisi	9.635	14.563.911
12. Lemuru / <i>Sardine</i>	44.459	111.577.502
13. Cakalang / <i>Skipjack</i>	1.275.722	1.325.841.931
14. Tenggiri / <i>Spanish Mackerel</i>	2.326	9.095.793
15. Layar	-	-
16. Terbang	4.360	12.351.002
17. Julung-julung / <i>Garfish</i>	1.419	3.271.767
18. Tiga Waja	-	-
19. Ekor Kuning	292.336	924.891.816
20. Kowe	7.282	37.626.619
21. Petek/Peperek	1.646	2.935.965
22. Manyung	-	-
23. Songot	-	-
24. Cucut / <i>Suck</i>	4.208	7.269.580
25. Pari / <i>Rayfish</i>	-	-
26. Kakap / <i>Large fish</i>	7.370	36.412.430
27. Sunglir	11.383	42.122.434
28. Bambang	2.911	8.707.625
29. Kerapu / <i>The grouper</i>	15.366	72.271.791
30. Kurau	-	-
31. Belanak	576	1.461.792
32. Tuna	81.281	200.839.503
33. Cumi-cumi / <i>Squid</i>	10.342	56.459.271
34. Lainnya / <i>Others</i>	44.781	39.877.471
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>3.510.065</b>	<b>7.418.468.928</b>

**Tabel** : 8.5 **Produksi Perikanan Laut yang Dijual di TPI dan Nilainya menurut Jenis Ikan Triwulan III (Bulan : Juli-Sept. 2008)**

*Table Production of Marine Fisheries to Sell in TPI and Its Value by Fish (July-September) 2008*

<b>Jenis Ikan</b> <i>Kind of Fish</i>	<b>Produksi</b> <i>Production</i> <b>(Kg)</b>	<b>Nilai</b> <i>Value</i> <b>(Rp)</b>
1	2	3
1. Layang	432.482	8.079.735.124
2. Bawal / <i>Pomfret</i>	-	-
3. Kembung / <i>Filled</i>	101.029	286.687.424
4. Selar / <i>Mackerel</i>	113.675	390.735.928
5. Tembang	20.238	30.141.589
6. Udang Barong / <i>Lobster</i>	-	-
7. Udang Windu / <i>Shrimp</i>	-	-
8. Udang Lainnya / <i>Others</i>	-	-
9. Teri / <i>Tiny</i>	91.863	215.915.276
10. Tongkol / <i>Tuna</i>	212.842	5.276.440.635
11. Kurisi	-	-
12. Lemuru / <i>Sardine</i>	245.898	467.503.862
13. Cakalang / <i>Skipjack</i>	535.338	4.603.256.954
14. Tenggiri / <i>Spanish Mackerel</i>	394	586.033
15. Layar	4.643	7.891.154
16. Terbang	8.842	38.958.381
17. Julung-julung / <i>Garfish</i>	952	3.967.908
18. Tiga Waja	-	-
19. Ekor Kuning	68.091	128.129.470
20. Kowe	171.151	669.405.787
21. Petek/Peperek	2.804	11.438.343
22. Manyung	16.155	47.272.817
23. Songot	-	-
24. Cucut / <i>Suck</i>	1.415	3.514.837
25. Pari / <i>Rayfish</i>	703	1.157.330
26. Kakap / <i>Large fish</i>	1.870	15.633.228
27. Sunglir	5.808	30.497.743
28. Bambang	-	-
29. Kerapu / <i>The grouper</i>	2.519	15.113.680
30. Kurau	-	-
31. Belanak	-	-
32. Tuna	187.809	2.169.738.353
33. Cumi-cumi / <i>Squid</i>	28.329	147.472.071
34. Lainnya / <i>Others</i>	46.486	85.265.287
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>2.301.337</b>	<b>22.726.459.214</b>



**Tabel** : 8.6 **Produksi Perikanan Laut yang Dijual di TPI dan Nilainya menurut Jenis Ikan Triwulan IV (Bulan : Okt.-Des. 2008)**

*Table Production of Marine Fisheries to Sell in TPI and Its Value by Fish (October-December) 2008*

<b>Jenis Ikan</b> <i>Kind of Fish</i>	<b>Produksi</b> <i>Production</i> <b>(Kg)</b>	<b>Nilai</b> <i>Value</i> <b>(Rp)</b>
1	2	3
1. Layang	388.226	1.389.604.398
2. Bawal / <i>Pomfret</i>	1.272	4.183.391
3. Kembung / <i>Filled</i>	24.254	72.758.652
4. Selar / <i>Mackerel</i>	29.278	343.388.831
5. Tembang	18.284	35.471.089
6. Udang Barong / <i>Lobster</i>	-	-
7. Udang Windu / <i>Shrimp</i>	-	-
8. Udang Lainnya / <i>Others</i>	-	-
9. Teri / <i>Tiny</i>	51.179	97.276.593
10. Tongkol / <i>Tuna</i>	172.803	478.698.395
11. Kurisi	1.156	3.542.949
12. Lemuru / <i>Sardine</i>	90.469	194.731.263
13. Cakalang / <i>Skipjack</i>	477.685	1.455.117.280
14. Tenggiri / <i>Spanish Mackerel</i>	1.809	6.471.595
15. Layar	1.002	2.892.441
16. Terbang	13.514	27.295.442
17. Julung-julung / <i>Garfish</i>	1.705	6.563.705
18. Tiga Waja	-	-
19. Ekor Kuning	51.249	245.544.852
20. Kowe	69.530	281.301.612
21. Petek/Peperek	7.907	28.284.194
22. Manyung	1.553	3.821.116
23. Songot	-	4.879.829
24. Cucut / <i>Suck</i>	1.372	8.279.727
25. Pari / <i>Rayfish</i>	-	22.728.556
26. Kakap / <i>Large fish</i>	11.621	26.212.788
27. Sunglir	6.243	215.429.560
28. Bambang	6.692	6.475.834
29. Kerapu / <i>The grouper</i>	47.263	637.894.921
30. Kurau	-	-
31. Belanak	934	6.475.834
32. Tuna	176.005	637.894.921
33. Cumi-cumi / <i>Squid</i>	41.580	170.783.429
34. Lainnya / <i>Others</i>	49.044	137.361.030
<b>Sulawesi Utara</b>	<b>1.743.629</b>	<b>6.551.364.226</b>

<http://sulut.bps.go.id>



**DATA**  
MENCERDASKAN BANGSA



**Badan Pusat Statistik**  
**Provinsi Sulawesi Utara**  
Jl. 17 Agustus Manado 95119  
Telp : (0431)847044, Fax : (0431)862204  
Homepage : <http://sulut.bps.go.id>  
E-mail : [bps7100@bps.go.id](mailto:bps7100@bps.go.id)

