



Booklet

STATISTIK TANAMAN

(SUB-SEKTOR TANAMAN MAKANAN)

2021





STATISTIK TANAMAN

(SUB-SEKTOR TANAMAN MAKANAN)

2021

Disediakan oleh :
Unit Perangkaan Pertanian
Seksyen Ekonomi Pertanian
Bahagian Perancangan Strategik
Jabatan Pertanian Semenanjung Malaysia

KATA PENGANTAR

Penerbitan Buku Statistik Tanaman (Sub-Sektor Tanaman Makanan) ini bertujuan sebagai rujukan pantas kepada pengurusan atasan dan semua pegawai dalam Jabatan Pertanian. Maklumat data yang dipaparkan dalam penerbitan ini meliputi Sub-Sektor Tanaman Makanan seperti padi, buah-buahan, sayur-sayuran, tanaman ladang/kontan, kelapa, florikultur, herba dan rempah-ratus.

Penerbitan ini mengandungi data siri masa lima tahun (2017 – 2021). Maklumat bagi tahun 2017 sehingga 2020 adalah merupakan data sebenar yang telah diterbitkan dalam penerbitan Jabatan Pertanian. Manakala maklumat bagi tahun 2021 adalah merupakan data anggaran Jabatan Pertanian.

Semoga maklumat dalam penerbitan ini dapat membantu warga Jabatan Pertanian khususnya dalam perancangan dan pelaksanaan projek-projek jabatan. Setinggi-tinggi penghargaan kepada semua yang terlibat khususnya di Unit Perangkaan Pertanian, Bahagian Perancangan Strategik. Sebarang cadangan dan ulasan untuk penambahbaikan amat dialu-alukan.

**Pengarah
Bahagian Perancangan Strategik
2021**

DASAR AGROMAKANAN NEGARA (DAN 2.0), 2021- 2030

Dasar Agromakanan Negara, 2021-2030 (DAN 2.0) digubal dengan visi untuk membangunkan sektor agromakanan yang mampan, berdaya tahan dan berteknologi tinggi dalam usaha bagi memacu pertumbuhan ekonomi, meningkatkan kesejahteraan rakyat serta mengutamakan sekuriti makanan dan nutrisi. Visi ini telah diterjemahkan dalam pernyataan dasar dengan berpandukan tiga prinsip utama pembangunan mampan iaitu ekonomi, sosial dan alam sekitar. Ketetapan ini adalah selari dengan agenda pembangunan negara dan matlamat global seperti yang dihasratkan dalam Wawasan Kemakmuran Bersama 2030 (WKB 2030) dan Agenda Pembangunan Mampan 2030 (SDG 2030).

OBJEKTIF

Dasar Agromakanan Negara (DAN) digubal dengan objektif seperti berikut:

- i. Meningkatkan pertumbuhan pendapatan dan kualiti hidup yang lebih baik bagi pengeluar makanan;
- ii. Mempertingkatkan output pengeluaran serta kualiti penuaian melalui peningkatan produktiviti;
- iii. Mewujudkan rantai nilai yang lebih tangkas dan berdaya tahan dengan aktiviti nilai tambah yang tinggi;
- iv. Menambah baik sekuriti dan nutrisi makanan rakyat;
- v. Memacu pertumbuhan ekonomi, sosial dan inklusiviti;
- vi. Menggalakkan amalan penggunaan dan pengeluaran makanan secara mampan.

PRINSIP UTAMA DASAR AGROMAKANAN NEGARA (DAN 2.0), 2021- 2030

3 prinsip utama DAN 2.0 termasuk:

- i. Sektor Agromakanan yang Berdaya Saing dan Inovatif melalui pelbagai inisiatif yang meliputi pemudahcaraan perniagaan, kemajuan teknologi dan rantaian nilai secara optimum.
- ii. Kesejahteraan Pengeluar Makanan dan Keterangkuman dalam Pembangunan Sektor yang secara langsung akan menjelaskan pembangunan keseluruhan sektor agromakanan dengan penekanan dalam meningkatkan taraf kehidupan, kualiti hidup serta daya tarikan sektor agromakanan dan mengimbangi pengagihankekayaan merentasi seluruh negara.
- iii. Anjakan Paradigma ke arah suatu Sistem Makanan yang Mampan serta Bersesuaian dengan Perubahan Iklim ke arah pertanian dan sistem makanan yang mampan supaya pembangunan sektor agromakanan tidak menjelaskan alam sekitar.

5 TERAS DASAR DASAR AGROMAKANAN NEGARA (DAN 2.0), 2021- 2030

- i. Mendukung Pemodenan dan Pertanian Pintar.
- ii. Memperkuuh Pasaran Domestik, Meningkatkan Hasil Keluaran yang Mempunyai Permintaan Tinggi dan Produk Berorientasikan Eksport.
- iii. Membangun Bakat yang Memenuhi Permintaan Industri.
- iv. Meningkatkan Amalan Pertanian dan Sistem Makanan yang Mampan.
- v. Menyediakan Ekosistem Perniagaan yang Kondusif dan Kerangka Institusi yang Kukuh.

SIMPOL YANG DIGUNAKAN

SIMPOL	KETERANGAN	SIMPOL	KETERANGAN
-	Tidak ada	MADA	Lembaga Kemajuan Pertanian Muda
0	Data kurang dari 0.1 ha	KADA	Lembaga Kemajuan Pertanian Kemubu
n.a	Tidak diperolehi	IADA	Kawasan Pembangunan Pertanian Bersepadu
p	Data awalan	BLS	Barat Laut Selangor
e	Anggaran	SEB. PERAK	Seberang Perak
f	Unjuran / ramalan	FELCRA	Lembaga Penyatuan & Pemulihan
RM	Ringgit Malaysia		Tanah Persekutuan
Ha	Hektar	FELDA	Lembaga Kemajuan Tanah Persekutuan
CHE	Keluasan Hektar Setara		
Mt	Tan Metrik		
Kg	Kilogram		

ISI KANDUNGAN

1 - MAKLUMAT TANAMAN	MUKA SURAT
Jadual 1: Maklumat penting Malaysia, 2017-2020	2
Jadual 2: Anggaran bilangan petani mengikut negeri, 2020	3
Jadual 3: Guna tanah pertanian - Semenanjung Malaysia	4
Jadual 4: Guna tanah pertanian - Semenanjung Malaysia	5
Jadual 5: Ringkasan data tanah terbiar yang sesuai untuk pertanian tahun 2019	6
Jadual 6: Aliran kewangan tanaman buah-buahan, 2020	7
Jadual 7: Aliran kewangan tanaman buah-buahan, 2020	8
Jadual 8: Aliran kewangan tanaman sayur-sayuran, 2020	9
Jadual 8.1: Aliran kewangan tanaman sayur-sayuran, 2020	10
Jadual 9: Aliran kewangan tanaman kontan, 2020	11
Jadual 9.1 Aliran kewangan tanaman kontan, 2020	12
Jadual 10: Aliran kewangan tanaman industri, 2020	13
Jadual 10.1 Aliran kewangan tanaman industri, 2020	14
Jadual 11 Aliran kewangan herba & rempah ratus, 2020	15
Jadual 11.1 Aliran kewangan herba & rempah ratus, 2020	16
Jadual 11.2 Aliran kewangan tanaman bukan tanaman, 2020	17
Jadual 11.3 Aliran kewangan tanaman bukan tanaman, 2020	17
Jadual 11.4 Aliran kewangan padi, 2020	18
Jadual 11.5 Aliran kewangan padi, 2020	18
Jadual 12: Perdagangan sektor pertanian, 2017-2018	19
Jadual 13: Perdagangan sektor pertanian, 2019-2020	20
Jadual 14: Maklumat tanaman padi, 2016-2020	21
Jadual 15: Maklumat tanaman padi, 2016-2020	22
Jadual 16: Maklumat tanaman buah-buahan, 2017-2021	23

ISI KANDUNGAN

1 - MAKLUMAT TANAMAN

MUKA SURAT

Jadual 17:	Maklumat tanaman sayur-sayuran, 2017-2021	24
Jadual 18:	Maklumat tanaman kontan/ ladang, 2017-2021	25
Jadual 19:	Maklumat tanaman kelapa, 2017-2021	26
Jadual 20:	Maklumat tanaman bunga-bungaan, 2017-2021	27
Jadual 21:	Maklumat tanaman herba, 2017-2021	28
Jadual 22:	Maklumat tanaman rempah-ratus, 2017-2021	29

2 - PADI

MUKA SURAT

Jadual A1:	Keluasan bertanam dan pengeluaran padi mengikut negeri, 2016-2017	32
Jadual A2:	Keluasan bertanam dan pengeluaran padi mengikut negeri, 2018-2020	33
Jadual A3:	Purata hasil padi mengikut negeri, 2016-2020	34
Jadual A4:	Pengeluaran beras mengikut negeri, 2016-2020	35
Jadual A5:	Keluasan bertanam dan pengeluaran padi bagi jelapang padi, 2016-2017	36
Jadual A6:	Keluasan bertanam dan pengeluaran padi bagi jelapang padi, 2018-2020	37
Jadual A7:	Purata hasil padi bagi jelapang padi, 2016-2020	38
Jadual A8:	Pengeluaran beras bagi jelapang padi, 2016-2020	39
Jadual A9:	Keluasan bertanam dan pengeluaran padi bagi luar jelapang mengikut negeri, 2016-2017	40
Jadual A10:	Keluasan bertanam dan pengeluaran padi bagi luar jelapang mengikut negeri, 2018-2020	41
Jadual A11:	Purata hasil padi bagi luar jelapang mengikut negeri, 2016-2020	42
Jadual A12:	Pengeluaran beras bagi luar jelapang mengikut negeri, 2016-2020	43
Jadual A13:	Keluasan pasel padi bagi Semenanjung Malaysia, 2016-2020	44
Jadual A14:	Keluasan pasel padi bagi jelapang padi, 2016-2020	45
Jadual A15:	Keluasan tuaian padi bagi Semenanjung Malaysia, 2016-2020	46
Jadual A16:	Keluasan tuaian padi tahunan bagi jelapang padi, 2016-2020	47

ISI KANDUNGAN

3- BUAH-BUAHAN

MUKA SURAT

Jadual B1:	Keluasan bertanam dan pengeluaran buah-buahan mengikut negeri, 2017-2018	50
Jadual B2:	Keluasan bertanam dan pengeluaran buah-buahan mengikut negeri, 2019-2021	51
Jadual B3:	Keluasan bertanam dan pengeluaran buah-buahan utama, 2017-2018	52
Jadual B4:	Keluasan bertanam dan pengeluaran buah-buahan utama, 2019-2021	53
Jadual B5:	Keluasan bertanam dan pengeluaran buah-buahan utama, 2017-2018	54
Jadual B6:	Keluasan bertanam dan pengeluaran buah-buahan utama, 2019-2021	55
Jadual B7:	Negeri dan daerah utama bagi pengeluaran buah-buahan , 2020	56
Jadual B8:	Negeri utama bagi pengeluaran buah-buahan terpilih, 2020	57
Jadual B9:	Negeri utama bagi pengeluaran buah-buahan terpilih, 2020	58
Jadual B10:	Negeri utama bagi pengeluaran buah-buahan terpilih, 2020	59
Jadual B11:	Negeri utama bagi pengeluaran buah-buahan terpilih, 2020	60
Jadual B12:	Negeri dan daerah utama bagi pengeluaran buah-buahan terpilih , 2020	61
Jadual B13:	Negeri dan daerah utama bagi pengeluaran buah-buahan terpilih , 2020	62
Jadual B14:	Negeri dan daerah utama bagi pengeluaran buah-buahan terpilih , 2020	63
Jadual B15:	Negeri dan daerah utama bagi pengeluaran buah-buahan terpilih , 2020	64

ISI KANDUNGAN

4- SAYUR-SAYURAN

MUKA SURAT

Jadual C1:	Keluasan bertanam dan pengeluaran sayur-sayuran mengikut negeri, 2017-2018	66
Jadual C2:	Keluasan bertanam dan pengeluaran sayur-sayuran mengikut negeri, 2019-2021	67
Jadual C3:	Keluasan bertanam dan pengeluaran sayur-sayuran utama mengikut jenis, 2017-2018	68
Jadual C4:	Keluasan bertanam dan pengeluaran sayur-sayuran utama mengikut jenis, 2019-2021	69
Jadual C5:	Keluasan bertanam dan pengeluaran sayur-sayuran utama mengikut jenis, 2017-2018	70
Jadual C6:	Keluasan bertanam dan pengeluaran sayur-sayuran utama mengikut jenis, 2019-2021	71
Jadual C7:	Negeri dan daerah utama bagi pengeluaran sayur-sayuran, 2020	72
Jadual C8:	Negeri utama bagi pengeluaran sayur-sayuran terpilih, 2020	73
Jadual C9:	Negeri utama bagi pengeluaran sayur-sayuran terpilih, 2020	74
Jadual C10:	Negeri utama bagi pengeluaran sayur-sayuran terpilih, 2020	75
Jadual C11:	Negeri utama bagi pengeluaran sayur-sayuran terpilih, 2020	76
Jadual C12:	Negeri dan daerah utama bagi pengeluaran sayur-sayuran terpilih, 2020	77
Jadual C13:	Negeri dan daerah utama bagi pengeluaran sayur-sayuran terpilih, 2020	78
Jadual C14:	Negeri dan daerah utama bagi pengeluaran sayur-sayuran terpilih, 2020	79
Jadual C15:	Negeri dan daerah utama bagi pengeluaran sayur-sayuran terpilih, 2020	80

ISI KANDUNGAN

5- TANAMAN LADANG / KONTAN

MUKA SURAT

Jadual D1:	Keluasan bertanam dan pengeluaran tanaman ladang/kontan mengikut negeri, 2017-2018	82
Jadual D2:	Keluasan bertanam dan pengeluaran tanaman ladang/kontan mengikut negeri, 2019-2021	83
Jadual D3:	Keluasan bertanam dan pengeluaran tanaman ladang/kontan mengikut jenis, 2017-2018	84
Jadual D4:	Keluasan bertanam dan pengeluaran tanaman ladang/kontan mengikut jenis, 2019-2021	85
Jadual D5:	Negeri dan daerah utama bagi pengeluaran tanaman ladang/kontan, 2020	86
Jadual D6:	Negeri utama bagi pengeluaran tanaman ladang/kontan terpilih, 2020	87
Jadual D7:	Negeri utama bagi pengeluaran tanaman ladang/kontan terpilih, 2020	88
Jadual D8:	Negeri dan daerah utama bagi pengeluaran tanaman ladang/kontan terpilih, 2020	89
Jadual D9:	Negeri dan daerah utama bagi pengeluaran tanaman ladang/kontan terpilih, 2020	90

6- KELAPA, BUNGA-BUNGAAN, HERBA DAN REMPAH-RATUS

MUKA SURAT

Jadual E1:	Keluasan bertanam dan pengeluaran kelapa mengikut negeri, 2017-2018	92
Jadual E2:	Keluasan bertanam dan pengeluaran kelapa mengikut negeri, 2019-2021	93
Jadual E3:	Negeri dan daerah utama bagi pengeluaran kelapa, 2020	94
Jadual F1:	Keluasan bertanam dan pengeluaran tanaman bunga-bungaan mengikut negeri, 2017-2018	95
Jadual F2:	Keluasan bertanam dan pengeluaran tanaman bunga-bungaan mengikut negeri, 2019-2021	96
Jadual G1:	Keluasan bertanam dan pengeluaran tanaman herba mengikut negeri, 2017-2018	97
Jadual G2:	Keluasan bertanam dan pengeluaran tanaman herba mengikut negeri, 2019-2021	98
Jadual H1:	Keluasan bertanam dan pengeluaran tanaman rempah-ratus mengikut negeri, 2017-2018	99
Jadual H2:	Keluasan bertanam dan pengeluaran tanaman rempah-ratus mengikut negeri, 2019-2021	100
Jadual H3:	Keluasan bertanam dan pengeluaran tanaman rempah-ratus mengikut jenis, 2017-2018	101
Jadual H4:	Keluasan bertanam dan pengeluaran tanaman rempah-ratus mengikut jenis, 2019-2021	102

ISI KANDUNGAN

7- UKURAN DAN UNIT

MUKA SURAT

Jadual I1:	Sifir asas bagi sistem metrik	104
Jadual I2:	Jadual penukaran unit	105
Jadual I3:	Jadual penukaran unit tempatan	107



MAKLUMAT TANAMAN

STATISTIK TANAMAN (SUB-SEKTOR TANAMAN MAKANAN) 2021

JADUAL 1

MAKLUMAT PENTING MALAYSIA, 2017 – 2020

Perkara	2017	2018	2019	2020
1 Penduduk Malaysia tahunan (juta)	32.02	32.38	32.52	32.58
2 Kadar sara diri (ssl) Buah Sayur	77.46 46.64	78.45 44.56	78.21 44.63	77.81 44.73
3 Penggunaan per kapita (kg/org/thn) Buah Sayur	60.18 80.83	60.74 83.37	61.37 85.12	61.13 85.33
4 Kuantiti import ('000 tan matrik) Buah Sayur	688 1,859	693 1,886	694 1,821	683 1,810

NOTA 1. Maklumat penduduk diperolehi daripada Jabatan Perangkaan Malaysia

Sumber : Jabatan Pertanian

JADUAL 2

ANGGARAN BILANGAN PETANI MENGIKUT NEGERI, 2020

Negeri	Padi sawah	Sayur-sayuran	Buah-buahan	Tanaman kontan/ladang	Rempah-ratus	Herba	Kelapa	Florikultur
Johor	1,015	10,380	32,685	1,898	859	127	9,074	1,453
Kedah	56,964	1,087	8,157	360	410	139	1,645	34
Kelantan	23,319	3,155	15,118	1,073	365	114	7,938	35
Melaka	952	658	3,314	196	96	9	2,232	34
N. Sembilan	1,070	1,229	3,931	180	293	2	1,028	22
Pahang	4,837	11,166	18,129	629	982	115	3,051	420
Perak	22,378	5,029	7,526	3,150	254	353	5,743	148
Perlis	13,371	186	1,429	6	-	3	305	3
P. Pinang	6,272	569	1,912	106	21	0	34	4
Selangor	9,733	1,635	1,530	659	184	63	7,816	297
Terengganu	6,008	686	5,401	241	79	85	3,556	10
Sem. Malaysia	145,919	35,780	99,132	8,499	3,543	1,010	42,422	2,460
Sabah	9,986	3,052	13,951	806	328	1	13,187	60
Sarawak	33,595	4,236	26,911	2,552	354	464	9,163	73
W.P Labuan	-	19	54	1	0	-	69	8
Malaysia	189,500	43,086	140,048	11,858	4,226	1,475	64,841	2,601

NOTA : 1. Anggaran bilangan petani di atas merupakan anggaran bilangan pengusaha

Sumber : Jabatan Pertanian

2. Jumlah pengusaha bagi semua komoditi bukan jumlah pengusaha sebenar kerana terdapat satu pengusaha mengusahakan beberapa komoditi tanaman. (Contoh : seorang pengusaha mengusahakan padi dan buah)

3. Tidak termasuk getah, kelapa sawit, koko, lada hitam dan tembakau (komoditi pertanian di bawah Kementerian Perusahaan Perladangan dan Komoditi).

JADUAL 3

GUNA TANAH PERTANIAN – SEMENANJUNG MALAYSIA

KATEGORI	SUB-KATEGORI	KUMPULAN GUNA TANAH	JENIS GUNA TANAH PERTANIAN	2008	2010	2013	2015 ^f	2018 ^f	Hektar
TANAMAN	PERKEBUNAN CAMPUR TRADISIONAL	Perkebunan Campur Tradisional (Perkampungan)	Perkebunan Campur Tradisional (Perkampungan)	327,329	326,224	338,514	281,838	283,431	
			Sayur-sayuran	18,806	18,487	19,308	38,781	21,971	
	TANAMAN JANGKA PENDEK	Tanaman Singkat Masa Campuran	Tanaman Umbisi	2,787	2,713	4,592	4,357	5,163	
			Tanaman Singkat Masa Campuran	42,237	35,518	1,472	9,115	1,950	
			Tanaman Singkat Masa lain			22,524	28,912	21,938	
			Herba Dan Rempah Ratus	1,546	1,588	863	1,218	1,538	
			Jagung	-	-	-	102	541	
		Padi	Tebu	9,549	7,865	3,431	2,506	2,670	
			Padi Bukit	327,190	328,176	332,893	338,169	324,627	1
			Padi Sawah						
		Buah-buahan Jangka Pendek	Betik	852	888	721	358	718	
			Pisang	8,679	9,408	3,693	3,689	4,811	
			Tembikai	1,542	1,400	2,229	3,789	2,678	
			Bunga-bunga dan Landskap	2,945	3,234	2,930	1,831	3,276	
	TANAMAN HIASAN	Tanaman Hiasan	Rumput Semalan	1,101	1,078	962	1,347	1,324	
			Kelapa	95,708	74,050	59,144	55,274	66,906	
	TANAMAN JANGKA PANJANG	Pinang/Rumbia/Jarak	Durian	63,063	61,986	50,079	65,040	62,582	
			Mangga	2,722	2,994	2,584	3,036	3,388	
			Nanas	9,567	9,488	6,591	6,453	7,702	
			Pinang	244	223	14	14	20	
			Rumbia	1,681	1,623	988	999	1,214	
		Kopi/Teh	Jarak	169	48	28	89	122	
			Kopi	863	681	28	95	184	
			Teh	2,399	2,448	2,171	674	2,189	

Nota : Sebelum tahun 2015 Tanaman Jagung dimasukkan ke dalam kategori Tanaman Singkat Masa Campuran dan Tanaman Gaharu dimasukkan ke dalam kategori Perhutanan.

: Data Gunatanah 2018f merupakan data yang telah dikemaskini kepada persempadan yang terkini dengan skala pemetaan 1:50,000

Sumber : Jabatan Pertanian

JADUAL 4

GUNA TANAH PERTANIAN – SEMENANJUNG MALAYSIA

KATEGORI	SUB-KATEGORI	KUMPULAN GUNA TANAH	JENIS GUNA TANAH PERTANIAN	2008	2010	2013	2015 ^r	2018 ^r	Hektar/Hectare
TANAMAN	TANAMAN JANGKA PANJANG	Jambu/Belimbing/ Pitaya	Jambu Batu	2,579	3,755	1,953	2,472	2,629	
			Jambu Air	391	268	70	434	241	
			Belimbing	458	357	611	731	662	
			Pitaya	1,205	1,053	496	568	801	
		Longan/Pulasan/ Rambutan	Longan	243	208	182	167	203	
			Pulasan	273	325	77	217	231	
			Rambutan	1,478	1,428	554	1,030	1,355	
		Nangka/Cempedak	Nangka	1,233	1,655	2,379	3,578	4,109	
			Cempedak	829	873	276	1,296	768	
		Duku/Langsat / Dokong/Ciku/ Durian Belanda	Duku /Langsat /Dokong	9,308	9,116	523	4,112	8,270	
			Ciku	113	57	29	39	54	
			Durian Belanda	71	83	41	17	107	
			Limau Bali	321	367	182	213	199	
		Limau	Limau Mandarin / Langkat / Madu	993	1,026	402	244	411	
			Limau Nipis, Kasturi dll	1,564	2,126	1,029	837	1,549	
		Dusun Campuran	Dusun Campuran	84,087	83,955	62,305	148,282	100,526	
			Manggis	491	416	109	75	432	
			Salak	113	121	26	11	29	
		Buah-Buahan Lain	Buah-Buahan Lain	80	141	139	81	187	
	LAIN - LAIN TANAMAN	Lain - lain Tanaman	Lain - lain Tanaman	4,238,923	4,251,330	4,500,384	3,738,327	4,443,162	

Nota : Sebelum tahun 2015 Tanaman Jagung dimasukkan ke dalam kategori Tanaman Singkat Masa Campuran dan Tanaman Gaharu dimasukkan ke dalam kategori Perhutanan.

Sumber : Jabatan Pertanian

: Data Gunatanah 2018r merupakan data yang telah dikemaskini kepada persempadanan yang terkini dengan skala pemetaan 1:50,000

JADUAL 5

RINGKASAN DATA TANAH TERBIAR YANG SESUAI UNTUK PERTANIAN TAHUN 2019

Negeri	Bil. Lot	Luas (ha)
Johor	4,561	10,098
Kedah	1,774	2,655
Kelantan	3,690	4,815
Melaka	1,915	2,332
N. Sembilan	5,885	11,324
Pahang	11,292	29,391
Perak	4,004	11,013
Perlis	14	12
P. Pinang	877	2,622
Selangor	4,485	20,058
Terengganu	7,027	7,862
Sem. Malaysia	45,524	102,182
Sabah	n.a	n.a
Sarawak	n.a	n.a
W.P Labuan	858	1,381
Malaysia	46,382	103,563

Sumber : Jabatan Pertanian

JADUAL 6

ALIRAN KEWANGAN TANAMAN BUAH-BUAHAN, 2020

Komoditi	Tempoh Hayat Ekonomik	Pendapatan kasar		Kos				
		(kg)	(RM)	Kos pembangunan (RM)	Kos bahan input (RM)	Kos tenaga kerja (RM)	Kos pelbagai (RM)	Kos luar jangka (5%) (RM)
Belimbing	20 tahun	778,400.00	1,946,000.00	29,570.00	283,705.20	576,000.00	33,000.00	
Betik	3 tahun	185,625.00	278,437.50	26,500.00	76,349.30	43,200.00	4,410.00	
Cempedak	20 tahun	444,110.00	1,332,330.00	33,170.00	138,308.88	288,000.00	41,642.50	
Dokong	25 tahun	323,000.00	969,740.00	29,570.00	160,740.30	150,000.00	52,451.50	
Durian Belanda	15 tahun	253,814.00	1,269,070.00	29,570.00	126,767.28	216,000.00	24,198.00	
Durian (Musang King)	25 tahun	376,380.00	11,291,400.00	33,170.00	227,152.89	360,000.00	52,811.50	
Durian (Varieti Premium)	25 tahun	376,380.00	5,645,700.00	33,170.00	227,152.89	360,000.00	52,811.50	
Durian (Kampung Premium)	25 tahun	213,600.00	2,136,000.00	10,000.00	101,542.50	244,800.00	-	
Jambu Air	15 tahun	342,650.00	1,027,950.00	33,170.00	135,214.08	432,000.00	25,100.00	
Jambu Batu	10 tahun	353,647.69	1,060,943.06	29,570.00	217,750.96	144,000.00	20,529.00	
Limau Bali	20 tahun	220,293.00	991,318.50	29,570.00	115,166.49	288,000.00	35,300.00	
Limau Madu/ Manis/ Langkat	15 tahun	216,840.00	650,520.00	33,170.00	107,574.75	216,000.00	25,100.00	
Mangga (Chok Anan)	15 tahun	204,146.25	714,511.88	29,570.00	151,399.76	216,000.00	23,300.00	
Mangga (Harumanis)	15 tahun	45,417.75	862,937.25	29,570.00	113,683.11	216,000.00	30,800.00	
Manggis	25 tahun	350,660.00	1,753,300.00	33,170.00	170,370.18	180,000.00	40,311.50	
Nanas*		(bijji/ha)						
Josaphine (TG)	13 bulan	36,000.00	56,800.00	3,700.00	23,132.00	10,680.00	760.00	1,913.60
MD2 (TG)	15 bulan	36,000.00	115,800.00	3,700.00	69,348.00	12,000.00	760.00	4,290.40
MD2 (TM)	15 bulan	36,000.00	115,800.00	5,550.00	71,823.00	12,000.00	760.00	4,506.65
Moris (TG)	13 bulan	36,000.00	48,800.00	3,700.00	23,348.00	11,280.00	760.00	1,954.40
Moris (TM)	13 bulan	36,000.00	48,800.00	5,550.00	25,823.00	11,280.00	760.00	2,170.65
N36 (TG)	14 bulan	36,000.00	48,800.00	3,700.00	23,348.00	11,280.00	760.00	1,954.40
N36 (TM)	15 bulan	36,000.00	48,800.00	5,550.00	25,823.00	11,280.00	760.00	2,170.65
Nangka	15 tahun	326,565.00	979,695.00	29,570.00	104,456.39	216,000.00	24,198.00	
Pisang (Berangan)	3 tahun	67,200.00	134,400.00	33,170.00	38,971.00	28,800.00	2,200.00	5,157.05
Pisang (Tanduk/Lang)	3 tahun	75,000.00	225,000.00	33,170.00	75,022.00	28,800.00	2,200.00	6,959.60
Pitaya	10 tahun	250,000.00	1,250,000.00	51,170.00	114,897.20	432,000.00	16,160.00	
Rambutan	20 tahun	189,420.00	568,260.00	33,170.00	102,689.25	144,000.00	31,642.50	
Rock Melon (fertigasi)	3 bulan	144,000.00	576,000.00	150,940.00	166,015.00	72,000.00	29,000.00	20,897.75
Tembikai	3 bulan	450,000.00	675,000.00	15,570.00	150,645.00	72,000.00	8,400.00	12,330.75

NOTA : 1. Lembaga Perindustrian Nanas Malaysia (LPNM)

2. * TG - Tanah Gambut

3. * TM - Tanah Mineral

4. Rock Melon Berdasarkan 4 SPH bersalz 60' x 100' dan untuk 5 tahun

5. Kos pembangunan hanya melibatkan pembersihan kawasan yang melibatkan tanaman buah-buahan jangka panjang

6. Hasil potensi adalah bergantung kepada pengurusan tanaman dan pengeluaran maksimum

Sumber : Jabatan Pertanian

STATISTIK TANAMAN
(SUB SEKTOR TANAMAN MAKANAN) 2021

JADUAL 7

ALIRAN KEWANGAN TANAMAN BUAH-BUAHAN, 2020

Komoditi	Kos		Pendapatan bersih (RM)	Analisis kewangan		Jarak (meter)	Bilangan pokok (sehektar)	Hasil potensi (kg/ha)
	Kos luar jangka (10%) (RM)	Jumlah kos (RM)		B/C ratio	Harga pulang modal (RM/kg)			
Belimbing	92,227.52	1,014,502.72	931,497.28	1.92	1.30	6.0 x 6.0	278	48,000
Betik		159,837.25	118,600.25	1.74	0.86	2.5 x 3.0	1,200	40,000
Cempedak	50,112.14	551,233.52	781,096.48	2.42	1.24	7.5 x 7.5	160	48,000
Dokong	39,276.18	432,037.98	536,962.02	2.24	1.34	7.5 x 7.5	160	21,000
Durian Belanda	39,653.53	436,188.81	832,881.19	2.91	1.72	6.0 x 6.0	250	25,000
Durian (Musang King)	67,313.44	740,447.82	10,550,952.18	15.25	1.97	9.0 x 9.0	123	22,000
Durian (Varieti Premium)	67,313.44	740,447.82	4,905,252.18	7.62	1.97	9.0 x 9.0	123	22,000
Durian (Kampung Premium)	35,634.25	391,976.75	1,744,023.25	5.45	1.84	10.0 x 10.0	100	18,000
Jambu Air	62,548.41	688,032.49	339,917.51	1.49	2.01	7.5 x 7.5	160	32,000
Jambu Batu	41,185.00	453,034.95	607,908.11	2.34	1.28	4.0 x 4.0	562	60,000
Limau Bali	46,803.65	514,840.14	476,478.36	1.93	2.34	9.0 x 9.0	110	17,000
Limau Madu/ Manis/ Langkat	38,184.48	420,029.23	230,490.78	1.55	1.94	6.0 x 6.0	250	23,000
Mangga (Chok Anan)	42,026.98	462,296.73	252,215.14	1.55	2.26	5.5 X 6.0	272	17,500
Mangga (Harumanis)	39,005.31	429,058.42	433,878.83	2.01	9.44	9.0 x 9.0	110	4,500
Manggis	42,385.17	466,236.85	1,287,063.15	3.76	1.33	7.5 x 7.5	160	28,000
Nanas*								
Josaphine (TG)	-	40,185.60	16,614.40	1.48	1.12	0.9 x 0.6 x 0.3	40,000	36,000
MD2 (TG)	-	90,098.40	25,701.60	1.35	2.50	0.9 x 0.6 x 0.3	40,000	36,000
MD2 (TM)	-	94,639.65	21,160.35	1.28	2.63	0.9 x 0.6 x 0.3	40,000	36,000
Moris (TG)	-	41,042.40	7,757.60	1.25	1.14	0.9 x 0.6 x 0.3	40,000	36,000
Moris (TM)	-	45,583.65	3,216.35	1.12	1.27	0.9 x 0.6 x 0.3	40,000	36,000
N36 (TG)	-	41,042.40	7,757.60	1.25	1.14	0.9 x 0.6 x 0.3	40,000	36,000
N36 (TM)	-	45,583.65	3,216.35	1.12	1.27	0.9 x 0.6 x 0.3	40,000	36,000
Nangka	37,422.44	411,646.82	568,048.18	2.38	1.26	9.0 x 9.0	123	33,000
Pisang (Berangan)		108,298.05	26,101.95	1.24	1.61	2.5 x 2.5	1,600	25,000
Pisang (Tanduk/Lang)		146,151.60	78,848.40	1.54	1.95	2.0 x 2.0	2,500	30,000
Pitaya	61,422.72	675,649.92	574,350.08	1.85	2.70	2.5 x 3.0	2,400	30,000
Rambutan	31,150.18	342,651.93	225,608.08	1.66	1.81	9.0 x 9.0	123	12,000
Rock Melon (fertigasi)		438,852.75	137,147.25	1.31	3.05	0.6 x 0.6	400 polibeg/SPH	28,000
Tembikai		258,945.75	416,054.25	2.61	0.58	2.0 x 2.5	2,000	30,000

NOTA : 1. Lembaga Perindustrian Nanas Malaysia (LPNM)

2. * TG - Tanah Gambut

3. * TM - Tanah Mineral

4. Rock Melon Berdasarkan 4 SPH bersaiz 60' x 100' dan untuk 5 tahun

5. Kos pembangunan hanya melibatkan pembersihan kawasan yang melibatkan tanaman buah-buahan jangka panjang

6. Hasil potensi adalah bergantung kepada pengurusan tanaman dan pengeluaran maksimum

Sumber : Jabatan Pertanian

JADUAL 8

ALIRAN KEWANGAN TANAMAN SAYUR-SAYURAN, 2020

Komoditi	Jangka masa penanaman (minggu/bulan)	Bilangan musim setahun	Pendapatan kasar		Kos			
			(kg)	(RM)	Kos pembangunan (RM)	Kos bahan input (RM)	Kos tenaga kerja (RM)	Kos pelbagai (RM)
Sayur Daun*								
Bayam	4 minggu	8	120,000	156,000	20,500	45,100	28,800	1,380
Kubis Bulat (Tanah tinggi)	3 bulan	3	315,000	378,000	20,500	144,935	97,200	5,460
Kailan	6-7 minggu	6	90,000	270,000	20,500	84,700	36,000	1,490
Kangkung	4 minggu	8	120,000	144,000	20,500	50,440	28,800	1,380
Kucai	1 tahun	7 Tuain (tuaiian pertama 3 bulan selepas tanam)	140,000	350,000	20,500	43,095	30,000	1,820
Sawi Hijau	4 minggu	8	144,000	259,200	20,500	58,600	28,800	1,380
Sayur Buah**								
Bendi	4 bulan	2	120,000	360,000	15,500	84,395	64,800	4,140
Cili Merah (Konvensional)	6 bulan	2	89,640	448,200	19,000	118,627	138,420	5,460
Cili Merah (Fertigasi Terbuka)	6 bulan	2	150,000	750,000	48,100	281,931	161,400	6,900
Kacang buncis	3 bulan	3	126,000	504,000	20,500	149,120	97,200	4,470
Kacang panjang	3 bulan	3	180,000	450,000	19,000	129,635	75,600	4,470
Labu Air	4 bulan	2	158,400	221,760	15,500	88,190	64,800	4,140
Peria	4 bulan	2	138,000	345,000	15,500	88,190	64,800	4,140
Petola Segi	4 bulan	2	132,000	237,600	19,000	92,555	64,800	4,140
Terung Panjang	6 bulan	2	138,000	386,400	15,500	86,330	93,600	5,460
Timun	3 bulan	3	324,000	356,400	19,000	116,135	97,200	4,470

NOTA : 1. Aliran kewangan adalah berdasarkan pengeluaran bagi 1 hektar

2. *Aliran kewangan sayur daun adalah berdasarkan tempoh setahun

3. **Aliran kewangan sayur buah adalah berdasarkan tempoh 3 tahun

Sumber : Jabatan Pertanian

JADUAL 8.1

ALIRAN KEWANGAN TANAMAN SAYUR-SAYURAN, 2020

Komoditi	Kos		Pendapatan bersih (RM)	Analisis kewangan		Jarak (meter)	Bil pokok (sehektar)	Hasil potensi (kg/ha)
	Kos luar jangka (5%) (RM)	Jumlah kos (RM)		B/C ratio	Harga pulang modal (RM/kg)			
Sayur Daun*								
Bayam	4,789	100,569	55,431	1.55	0.84	0.08 x 0.10	600,000	15,000
Kubis Bulat (Tanah tinggi)	13,405	281,500	96,500	1.34	0.89	0.30 x 0.45	29,000	35,000
Kailan	7,135	149,825	120,175	1.80	1.66	0.15 x 0.15	200,000	15,000
Kangkung	5,056	106,176	37,824	1.36	0.88	0.08 x 0.10	600,000	15,000
Kucai	4,771	100,186	249,814	3.49	0.72	0.30 x 0.20	100,000 rumpun	140,000 (setahun)
Sawi Hijau	5,464	114,744	144,456	2.26	0.80	0.10 x 0.15	363,000	18,000
Sayur Buah**								
Bendi	8,442	177,277	182,723	2.03	1.48	0.75 x 0.75	11,900	20,000
Cili Merah (Konvensional)	14,075	295,582	152,618	1.52	3.30	0.75 x 1.20	8,300	14,940
Cili Merah (Fertigasi Terbuka)	24,916	523,247	226,753	1.43	3.49	0.75 x 0.75	10,000	25,000
Kacang buncis	13,565	284,855	219,145	1.77	2.26	0.60 x 0.60	28,600	14,000
Kacang panjang	11,435	240,140	209,860	1.87	1.33	0.45 x 0.60	19,000	20,000
Labu Air	8,632	181,262	40,498	1.22	1.14	1.50 x 0.90	6,600	26,400
Peria	8,632	181,262	163,738	1.90	1.31	1.50 x 0.90	6,600	23,000
Petola Segi	9,025	189,520	48,080	1.25	1.44	0.90 x 0.90	11,000	22,000
Terung Panjang	10,045	210,935	175,465	1.83	1.53	0.90 x 1.50	6,600	23,000
Timun	11,840	248,645	107,755	1.43	0.77	0.60 x 0.60	14,300	36,000

NOTA : 1. Aliran kewangan adalah berdasarkan pengeluaran bagi 1 hektar

2. *Aliran kewangan sayur daun adalah berdasarkan tempoh setahun

3. **Aliran kewangan sayur buah adalah berdasarkan tempoh 3 tahun

Sumber : Jabatan Pertanian

JADUAL 9

ALIRAN KEWANGAN TANAMAN KONTAN, 2020

Komoditi	Jangka masa penanaman (bulan)	Bilangan musim setahun	Pendapatan kasar		Kos			
			(kg)	(RM)	Kos pembangunan (RM)	Kos bahan input (RM)	Kos tenaga kerja (RM)	Kos pelbagai (RM)
Jagung manis(tongkol)**	3	3	360,000	234,000	17,500	70,175	75,600	4,470
Labu manis**	3	3	210,600	273,780	12,500	85,580	75,600	4,470
Ubi keledek**	3-4	3	207,000	351,900	17,500	117,125	97,200	5,460
Ubi kayu***	9	1	180,000	216,000	2,500	67,550	26,000	3,050

- NOTA : 1. Aliran kewangan adalah berdasarkan pengeluaran bagi 1 hektar
 2. Pengeluaran Tanaman Jagung Manis ialah 40,000 tongkol/musim
 3. **Aliran kewangan jagung manis, labu manis dan keledek adalah berdasarkan
 4. ***Aliran kewangan ubi kayu adalah berdasarkan tempoh 5 tahun

Sumber : Jabatan Pertanian

JADUAL 9.1

ALIRAN KEWANGAN TANAMAN KONTAN, 2020

Komoditi	Kos		Pendapatan bersih (RM)	Analisis kewangan		Jarak (meter)	Bil pokok (sehektar)	Hasil potensi (kg/ha/musim)
	Kos luar jangka (5%) (RM)	Jumlah kos (RM)		B/C ratio	Harga pulang modal (RM/kg)			
Jagung manis(tongkol)**	8,387	176,132	57,868	1.33	0.49	0.45 x 0.60	37,000	40,000 (tongkol/ha)
Labu manis**	8,908	187,058	86,723	1.46	0.89	2.40 x 1.20	3,125	23,400
Ubi keledek**	11,864	249,149	102,751	1.41	1.20	1.00 x 1.00	9,000	36,000
Ubi kayu***	4,955	104,055	118,245	2.08	0.58	0.25 x 1.00	36,000	23,000

Sumber : Jabatan Pertanian

- NOTA : 1. Aliran kewangan adalah berdasarkan pengeluaran bagi 1 hektar
- 2. Pengeluaran Tanaman Jagung Manis ialah 40,000 tongkol/musim
- 3. **Aliran kewangan jagung manis, labu manis dan keledek adalah berdasarkan
- 4. ***Aliran kewangan ubi kayu adalah berdasarkan tempoh 5 tahun

JADUAL 10

ALIRAN KEWANGAN TANAMAN INDUSTRI, 2020

Komoditi	Tempoh Hayat Ekonomik (tahun)	Pendapatan Kasar		Kos				
		(RM)	(Kg)	Kos pembangunan (RM)	Kos bahan input (RM)	Kos tenaga kerja (RM)	Kos pelbagai (RM)	Kos luar jangka (10%) (RM)
Kelapa Matag*	25	754,272	604,800	11,520	188,527	213,940	51,800	46,579
Kelapa Pandan*	25	1,194,624	796,416	11,520	268,513	191,783	51,800	52,362
Kelapa MYD/MRD*	25	780,749	796,416	11,520	245,369	314,510	51,800	62,320
Kopi Liberica**	25	666,400	476,000	39,180	60,474	155,300	75,120	33,007
Cendawan Tiram	5	160,000	16,000	43,000	39,768	57,600	5,600	7,298
Cendawan Volvariella	2	162,000	16,200	1,160	117,200	28,800	2,980	7,507
Cendawan Sisir	1	90,000	1,800	43,200	8,660	14,400	2,530	3,440
Lebah Madu	1	150,000	2,500	5,500	65,600	14,400	1,550	8,705
Kelulut	5	500,000	2,500	11,000	106,000	144,000	9,000	27,000

Sumber : Jabatan Pertanian

- NOTA :
1. Aliran kewangan adalah berdasarkan pengeluaran bagi 1 hektar
 2. *Aliran kewangan kelapa adalah berdasarkan pengeluaran bagi 1 hektar dalam tempoh 25 tahun. Harga jualan adalah berdasarkan harga ladang.
 3. **Aliran kewangan kopi adalah berdasarkan pengeluaran bagi 1 hektar dalam tempoh 25 tahun. Harga jualan adalah berdasarkan kopi jambu

JADUAL 10.1

ALIRAN KEWANGAN TANAMAN INDUSTRI, 2020

Komoditi	Kos	Pendapatan bersih (RM)	Analisis kewangan		Jarak (meter) (variable yang berkaitan)	Bil pokok (sehektar)(variable yang berkaitan)	Hasil potensi (kg/ha)* (variable yang berkaitan)
	Jumlah kos (RM)		B/c ratio	Harga pulang modal (RM/kg)			
Kelapa Matag*	465,787	288,485	1.19	0.85	8.0 X 8.0 X 8.0	180.00	21,600
Kelapa Pandan*	523,616	671,008	2.07	2.07	6.5 X 6.5 X 6.5	272.00	39,168
Kelapa MYD/MRD*	623,199	157,550	0.93	0.93	6.5 X 6.5 X 6.5	272.00	39,168
Kopi Liberica**	363,081	303,319	1.84	0.76	3.0 X 3.0 X 3.0	1,280.00	20,600
Cendawan Tiram	153,267	6,733	1.04	9.58	20 kaki x 40 kaki x 10 kaki (1 buah rumah)	10,000 bongkah	16,000
Cendawan Volvariella	157,647	4,353	1.03	9.73	3 kaki x 15 kaki (1.0 m x 4.5 m)	90 batas	16,200
Cendawan Sisir	72,230	17,771	1.25	40.13	20 kaki x 30 kaki (1 buah rumah)	3,000 bongkah	1,800
Lebah Madu	95,755	54,245	2.09	38.30	2.0 m x 2.0 m	50 koloni	2,500
Kelulut	297,000	203,000	1.68	118.80	2.0 m x 2.0 m	100 koloni	500

Sumber : Jabatan Pertanian

NOTA : 1. Aliran kewangan adalah berdasarkan pengeluaran bagi 1 hektar

2. *Aliran kewangan kelapa adalah berdasarkan pengeluaran bagi 1 hektar dalam tempoh 25 tahun. Harga jualan adalah berdasarkan harga ladang.

3. **Aliran kewangan kopi adalah berdasarkan pengeluaran bagi 1 hektar dalam tempoh 25 tahun. Harga jualan adalah berdasarkan kopi jambu

JADUAL 11

ALIRAN KEWANGAN HERBA & REMPAH-RATUS, 2020

Komoditi	Jangka masa penanaman	Bilangan musim setahun	Pendapatan Kasar		Kos				
			(kg)	(RM)	Kos pembangunan (RM)	Kos bahan input (RM)	Kos tenaga kerja (RM)	Kos pelbagai (RM)	Kos luar jangka (5%) (RM)
Halia tua*	8 bulan	1	67,500	405,000	24,160	67,025	86,400	6,000	9,179
Misai Kucing*	3 tahun	1	120,000	240,000	14,170	49,055	86,400	6,140	7,788
Kacip Fatimah**	12 bulan	1	8,000 (kering)	480,000	173,520	63,356	120,000	11,780	18,433
Rosel **	6 bulan	2	120,000	300,000	18,320	47,625	144,000	10,600	11,027
Serai**	8 bulan	1	115,000	287,500	21,600	63,750	144,000	10,600	11,998
Kunyit*	10 bulan	1	75,000	225,000	22,360	54,735	86,400	6,252	8,487
Limau Nipis ***	10 tahun	1	40,000	200,000	11,820	72,208	72,000	18,200	8,711
Limau Kasturi**	10 tahun	1	72,000	216,000	13,320	66,075	72,000	11,100	8,125

- NOTA :
1. Aliran kewangan adalah berdasarkan pengeluaran bagi 1 hektar
 2. *Aliran kewangan halia tua, misai kucing dan kunyit adalah berdasarkan tempoh 3 tahun
 3. **Aliran kewangan kacip fatimah, rosel, serai dan limau kasturi adalah berdasarkan tempoh 5 tahun
 4. ***Aliran kewangan limau nipis adalah berdasarkan tempoh 10 tahun

Sumber : Jabatan Pertanian

JADUAL 11.1

ALIRAN KEWANGAN HERBA & REMPAH-RATUS, 2020

Komoditi	Kos	Pendapatan bersih (RM)	Analisis kewangan		Jarak tanaman (meter)	Bilangan pokok (sehektar)	Hasil potensi (kg/ha)
	Jumlah kos (RM)		B/C ratio	Harga pulang modal (RM/kg)			
Halia tua*	192,764	212,236	2.10	2.86	0.20 x 1.00	30,000.00	25,000.00
Misai Kucing*	163,553	76,447	1.47	1.36	1.50 x 0.45	14,800.00	40,000.00
Kacip Fatimah**	387,089	92,911	1.24	48.39	0.25 x 0.30	124,848.00	3,500.00
Rosel **	231,572	68,428	1.30	1.93	1.50 x 0.70	7,400.00	12,000.00
Serai**	251,948	35,553	1.14	2.19	0.50 X 1.00	20,000.00	23,000.00
Kunyit*	178,234	46,766	1.26	2.38	0.40 X 0.60	55,500.00	25,000.00
Limau Nipis ***	182,939	17,061	1.91	2.61	5.00 X 5.00	400.00	10,000.00
Limau Kasturi**	170,620	45,380	1.27	2.37	5.00 X 5.00	400.00	24,000.00

- NOTA :
1. Aliran kewangan adalah berdasarkan pengeluaran bagi 1 hektar
 2. *Aliran kewangan halia tua, misai kucing dan kunyit adalah berdasarkan tempoh 3 tahun
 3. **Aliran kewangan kacip fatimah, rosel, serai dan limau kasturi adalah berdasarkan tempoh 5 tahun
 4. ***Aliran kewangan limau nipis adalah berdasarkan tempoh 10 tahun

Sumber : Jabatan Pertanian

JADUAL 11.2&11.3

ALIRAN KEWANGAN TANAMAN BUKAN TANAMAN, 2020

Komoditi	Jangka masa penanaman	Bilangan musim penanaman /tahun	Pendapatan Kasar		Kos			
			(RM)	(Kg)	Kos pembangunan (RM)	Kos bahan input (RM)	Kos tenaga kerja (RM)	Kos pelbagai (RM)
Jagung Bijian*	4 bulan	2	1,760,000	2,000,000	232,600	724,500	618,600	55,600
Napier**	5 tahun	5	278,400	928,000	40,640	31,480	72,000	38,400
Kekwa	5 tahun	4 bulan (3 musim / tahun)	4,140,360	5,335,260	1,051,400	802,332	378,000	116,300
Ros	5 tahun	5 tahun	2,956,500	788,400	276,457	695,811	378,000	85,250
Orkid***	5 tahun	3 tahun	8,355,000	2,785,000	456,000	301,600	288,000	76,700

Sumber : Jabatan Pertanian

- NOTA : 1. * Aliran kewangan Jagung Bijian adalah berdasarkan pengeluaran bagi 10 hektar dalam tempoh 10 tahun. Hasil 80,000 kg dengan kadar kelembapan 14% mengikut harga pasaran semasa Aliran Kewangan disediakan.
 2. **Aliran kewangan napier adalah adalah berdasarkan pengeluaran bagi 1 hektar dalam tempoh 5 tahun. Harga jualan adalah berdasarkan harga napier tanpa diracik.
 3. *** - Luas kawasan 0.4 ha

Komoditi	kos		Pendapatan bersih (RM)	Analisis kewangan		Jarak tanaman (meter)	Bilangan pokok (sehektar)	Hasil potensi
	Kos luar jangka (%) (RM)	Jumlah kos (RM)		B/C ratio	Harga pulang modal (RM/kg)			
Jagung Bijian*	81,565	1,712,865	47,135	0.97	0.86	0.20 x 0.75	60,000 pokok/ha/musim	80,000 kg/ha
Napier**	9,126	191,646	86,754	1.45	0.21	0.60 x 0.60	15000 pokok/ha/musim	160,000 kg/ha
Kekwa	234,803	2,582,835	1,557,525	1.60	6.64	-	355,684 pokok/ha/musim	1,067,052 keratan/tahun
Ros	143,552	1,579,070	1,377,430	1.87	8.01	0.60 x 0.60	19,200 pokok/ha/tahun	788,400 keratan/tahun
Orkid***	56,115	1,178,415	492,585	7.09	0.42	-	55,700 pokok/ha/tahun	557,000 keratan/tahun

Sumber : Jabatan Pertanian

- NOTA : 1. * Aliran kewangan Jagung Bijian adalah berdasarkan pengeluaran bagi 10 hektar dalam tempoh 10 tahun. Hasil 80,000 kg dengan kadar kelembapan 14% mengikut harga pasaran semasa Aliran Kewangan disediakan.
 2. **Aliran kewangan napier adalah adalah berdasarkan pengeluaran bagi 1 hektar dalam tempoh 5 tahun. Harga jualan adalah berdasarkan harga napier tanpa diracik.
 3. *** - Luas kawasan 0.4 ha

JADUAL 11.4&11.5

ALIRAN KEWANGAN PADI, 2020

Komoditi	Jangka masa aliran tunai (tahun)	Pendapatan Kasar		Kos			
		(RM)	(Kg)	Kos pembangunan (RM)	Kos bahan input (RM)	Kos tenaga kerja (RM)	Kos pelbagai (RM)
Padi putih (1 ha) tabur terus	5	124,800	80,000	8,900	24,660	60,000	23,550
Padi putih (10 ha) tabur terus	5	1,248,000	800,000	89,000	246,600	288,000	535,500
Padi putih (1 ha) transplanter	5	156,000	100,000	21,400	24,660	72,000	23,550
Padi putih (10 ha) transplanter	5	1,560,000	1,000,000	214,000	246,600	288,000	535,500

NOTA : 1. Aliran kewangan adalah dengan subsidi

Sumber : Jabatan Pertanian

Komoditi	Kos		Pendapatan bersih (RM)	Analisis kewangan		Berat biji benih (kg)	Hasil potensi (kg/ha/musim)
	Kos luar jangka (5%/10%) (RM)	Jumlah kos (RM)		B/C ratio	Harga pulang modal (RM/kg)		
Padi putih (1 ha) tabur terus	5,855	122,965	1,835	1.01	1.54	150.00	8,000.00
Padi putih (10 ha) tabur terus	57,955	1,217,055	30,945	1.03	1.52	1,500.00	8,000.00
Padi putih (1 ha) transplanter	7,081	148,691	7,310	1.05	1.49	80.00	10,000.00
Padi putih (10 ha) transplanter	64,205	1,348,305	211,695	1.16	1.35	800.00	10,000.00

NOTA : 1. Aliran kewangan adalah dengan subsidi

Sumber : Jabatan Pertanian

JADUAL 12

PERDAGANGAN SEKTOR PERTANIAN, 2017-2018

Komoditi	2017			2018		
	Eksport (RM '000)	Import (RM '000)	Imbangan (RM '000)	Eksport (RM '000)	Import (RM '000)	Imbangan (RM '000)
Jumlah sektor pertanian	126,491,522	95,222,407	31,269,115	114,451,220	93,313,463	21,137,758
Jumlah bahan makanan	31,756,519	51,266,101	(19,509,582)	31,496,493	50,147,886	(18,651,393)
Beras	3,757	1,485,033	(1,481,276)	34,654	1,633,448	(1,598,794)
Buah-buahan	1,188,652	3,899,404	(2,710,752)	1,302,391	3,936,638	(2,634,247)
Sayur-sayuran	1,529,866	5,052,244	(3,522,378)	1,297,792	4,628,370	(3,330,578)
Kelapa	114,196	204,016	(89,821)	70,152	217,334	(147,182)
Florikultur	517,139	27,536	489,603	515,084	30,829	484,254

NOTA : 1. Maklumat Perdagangan Sektor Pertanian diperolehi daripada pangkalan data perdagangan,

Sumber : Jabatan Pertanian

2. Kementerian Pertanian dan Industri Makanan (MAFI).

3. Import dan eksport bagi komoditi buah-buahan di atas termasuk kelapa.

JADUAL 13

PERDAGANGAN SEKTOR PERTANIAN, 2019-2020

Komoditi	2019			2020		
	Eksport (RM '000)	Import (RM '000)	Imbangan (RM '000)	Eksport (RM '000)	Import (RM '000)	Imbangan (RM '000)
Jumlah sektor Pertanian	115,522,079	93,510,373	22,011,705	118,706,230	98,291,892	20,414,338
Jumlah bahan Makanan	34,010,373	51,419,690	(17,409,317)	33,710,158	55,431,344	(21,721,186)
Beras	44,866	1,871,893	(1,827,027)	97,005	2,471,005	(2,374,000)
Buah-buahan	1,402,022	4,101,611	(2,699,589)	1,461,228	4,134,243	(2,673,015)
Sayur-sayuran	999,745	4,635,389	(3,635,644)	1,014,919	5,111,328	(4,096,409)
Kelapa	58,426	231,788	(173,362)	72,766	322,230	(249,464)
Florikultur	514,826	36,853	477,973	403,019	25,215	377,804

NOTA : 1. Maklumat Perdagangan Sektor Pertanian diperolehi daripada pangkalan data perdagangan,

2. Kementerian Pertanian dan Industri Makanan (MAFI).

3. Import dan eksport bagi komoditi buah-buahan di atas termasuk kelapa.

Sumber : Jabatan Pertanian

JADUAL 14

MAKLUMAT TANAMAN PADI, 2016-2020

Perkara	2016	2017	2018	2019	2020 ^p
1 Keluasan (ha)					
Pasel padi					
Semenanjung Malaysia	286,579	284,162	284,047	282,201	281,623
Jelapang padi	214,015	214,281	214,281	212,540	212,168
Bertanam padi					
Malaysia	688,770	685,548	699,980	672,084	644,854
Semenanjung Malaysia	522,826	522,678	522,112	519,277	513,543
Jelapang padi	417,007	426,249	426,046	422,066	416,436
Sabah	41,733	42,157	42,442	43,546	40,446
Sarawak	124,211	120,713	135,426	109,261	90,865
Keluasan tuaian					
Semenanjung Malaysia	521,881	518,851	521,992	518,045	513,336
Jelapang padi	416,239	422,672	425,932	421,047	416,250
2 Purata hasil (kg/ha)					
Malaysia	3,978	3,750	3,770	3,501	3,635
Semenanjung Malaysia	4,548	4,234	4,312	3,899	4,008
Jelapang padi	4,941	4,496	4,682	4,420	4,414
Sabah	2,775	2,631	2,884	2,585	2,914
Sarawak	1,983	2,040	1,959	1,972	1,844

Sumber : Jabatan Pertanian

JADUAL 15

MAKLUMAT TANAMAN PADI, 2016–2020

Perkara	2016	2017	2018	2019	2020 ^b
3 Pengeluaran Padi (Tan Metrik)					
Malaysia	2,739,606	2,570,513	2,639,202	2,352,870	2,343,760
Semenanjung	2,377,557	2,213,272	2,251,454	2,024,810	2,058,325
Malaysia					
Jelapang padi	2,060,318	1,916,290	1,994,805	1,865,346	1,838,146
Sabah	115,799	110,936	122,390	112,569	117,846
Sarawak	246,250	246,305	265,358	215,491	167,589
4 Nilai pengeluaran padi (RM '000)	3,088,400	2,888,133	2,953,781	2,643,011	2,655,523
5 Pengeluaran beras (Tan Metrik)					
Malaysia	1,766,115	1,656,302	1,699,766	1,516,341	1,512,709
Semenanjung	1,545,412	1,438,629	1,463,445	1,316,128	1,337,913
Malaysia					
Jelapang padi	1,339,206	1,245,021	1,295,882	1,211,809	1,194,134
Sabah	72,953	69,890	77,106	70,919	74,243
Sarawak	147,750	147,783	159,215	129,294	100,553

Sumber : Jabatan Pertanian

JADUAL 16

MAKLUMAT TANAMAN BUAH-BUAHAN, 2017-2021

Perkara	2017	2018	2019	2020	2021 ^e
1 Keluasan bertanam (Ha)					
Malaysia	208,590	195,481	184,549	191,866	191,774
Semenanjung Malaysia	155,573	140,140	130,157	135,811	135,746
Sabah	17,593	18,093	18,484	19,113	19,103
Sarawak	35,249	37,078	35,770	36,869	36,851
W.P Labuan	176	169	139	74	74
2 Pengeluaran (Tan Metrik)					
Malaysia	1,492,601	1,543,086	1,560,906	1,549,791	1,568,167
Semenanjung Malaysia	1,232,651	1,293,496	1,272,026	1,252,399	1,267,249
Sabah	108,918	108,139	127,771	122,706	124,161
Sarawak	150,689	141,047	160,714	174,314	176,381
W.P Labuan	344	404	395	373	377
3 Nilai pengeluaran (RM '000)	4,196,260	5,302,725	8,268,572	9,885,315	10,002,528

Sumber : Jabatan Pertanian

NOTA : Nilai Pengeluaran (RM '000) menunjukkan nilai keseluruhan bagi tanaman buah-buahan utama sahaja.

: Nilai Pengeluaran (RM '000) berdasarkan Harga Ladang, Buku Warta Barangian, FAMA.

JADUAL 17

MAKLUMAT TANAMAN SAYUR-SAYURAN, 2017-2021

Perkara	2017	2018	2019	2020	2021 ^e
1 Keluasan bertanam (Ha)					
Malaysia	62,539	58,818	62,026	61,614	63,027
Semenanjung Malaysia	53,079	49,863	51,329	51,165	52,339
Sabah	4,351	4,348	4,542	4,364	4,464
Sarawak	5,031	4,534	6,098	6,058	6,197
W.P Labuan	78	73	57	27	27
2 Pengeluaran (Tan Metrik)					
Malaysia	1,003,536	997,745	1,020,714	1,030,064	1,109,084
Semenanjung Malaysia	907,724	910,954	912,804	924,270	995,174
Sabah	43,624	42,767	46,227	43,272	46,591
Sarawak	51,872	43,691	61,349	62,163	66,932
W.P Labuan	316	333	334	359	386
3 Nilai pengeluaran (RM '000)	2,940,245	2,421,413	2,407,554	2,231,455	2,402,639

Sumber : Jabatan Pertanian

NOTA : Nilai Pengeluaran (RM '000) berdasarkan Harga Ladang, Buku Warta Barangian, FAMA.

JADUAL 18

MAKLUMAT TANAMAN KONTAN/LADANG, 2017-2021

Perkara		2017	2018	2019	2020	2021 ^e
1	Keluasan bertanam (Ha)					
	Malaysia	20,763	19,028	17,082	19,091	19,599
	Semenanjung Malaysia	14,177	14,733	13,807	13,683	14,047
	Sabah	2,049	1,213	1,483	1,298	1,333
	Sarawak	4,533	3,079	1,789	4,108	4,217
	W.P Labuan	4	4	3	1	1
2	Pengeluaran (Tan Metrik)					
	Malaysia	217,848	215,088	221,310	223,507	237,571
	Semenanjung Malaysia	178,117	190,256	189,893	187,174	198,952
	Sabah	12,516	10,465	14,580	11,210	11,915
	Sarawak	27,180	14,336	16,806	25,115	26,695
	W.P Labuan	35	31	31	8	9
3	Nilai pengeluaran (RM '000)	365,360	399,794	389,886	440,281	467,985

Sumber : Jabatan Pertanian

NOTA : Nilai Pengeluaran (RM '000) berdasarkan Harga Ladang, Buku Warta Barang, FAMA.

JADUAL 19

MAKLUMAT TANAMAN KELAPA, 2017-2021

Perkara		2017	2018	2019	2020	2021 ^e
1	Keluasan bertanam (Ha)					
	Malaysia	83,250	83,436	86,466	84,942	84,228
	- Estet	5,074	4,933	4,790	4,250	4,214
	- Pekebun kecil	78,176	78,503	81,677	80,692	80,014
	Semenanjung Malaysia	53,736	53,051	56,895	55,573	55,106
	Sabah	16,726	16,968	17,041	17,275	17,130
	Sarawak	12,635	13,259	12,401	12,003	11,902
	W.P Labuan	153	158	129	91	90
2	Pengeluaran (Tan Metrik)					
	Malaysia	517,589	491,465	536,606	560,984	566,595
	- Estet	72,980	36,121	69,922	73,331	74,065
	- Pekebun kecil	444,608	455,344	466,684	487,653	492,530
	Semenanjung Malaysia	436,995	410,358	426,758	451,693	456,210
	Sabah	49,335	50,477	55,337	57,392	57,966
	Sarawak	30,628	30,114	54,023	51,490	52,005
	W.P Labuan	630	517	487	409	413
3	Nilai pengeluaran (RM '000)	555,250	579,699	475,083	660,025	666,626

Sumber : Jabatan Pertanian

NOTA : Nilai Pengeluaran (RM '000) berdasarkan Harga Ladang, Buku Warta Barang, FAMA.

JADUAL 20

MAKLUMAT TANAMAN BUNGA-BUNGAAN, 2017-2021

Perkara	2017	2018	2019	2020	2021 ^e
1 Keluasan bertanam (Ha)					
Malaysia	2,605	2,652	2,702	2,627	2,710
Semenanjung Malaysia	2,464	2,509	2,556	2,485	2,564
Sabah	60	61	62	60	62
Sarawak	73	74	76	73	76
W.P Labuan	8	8	8	8	8
2 Pengeluaran (keratan/pasu/pokok)					
Malaysia	509,085,932	518,249,478	528,096,218	402,409,318	414,712,326
Semenanjung Malaysia	499,789,411	508,785,620	518,452,546	395,060,840	407,139,180
Sabah	7,976,625	8,120,204	8,274,488	6,305,160	6,497,930
Sarawak	1,208,083	1,229,829	1,253,195	954,935	984,130
W.P Labuan	111,813	113,826	115,989	88,383	91,086
3 Nilai pengeluaran (RM '000)	331,716	337,687	343,765	261,949	269,958

Sumber : Jabatan Pertanian

NOTA : Nilai Pengeluaran (RM '000) berdasarkan Harga Ladang, Buku Warta Barangian, FAMA.

JADUAL 21

MAKLUMAT TANAMAN HERBA, 2017-2021

Perkara		2017	2018	2019	2020	2021^e
1	Keluasan bertanam (Ha)					
	Malaysia	2,424	3,011	2,316	2,080	2,082
	Semenanjung Malaysia	1,739	2,344	1,650	1,424	1,426
	Sabah	-	-	1	1	1
	Sarawak	685	667	665	654	655
	W.P Labuan	-	-	-	-	n.a
2	Pengeluaran (Tan Metrik)					
	Malaysia	11,742	12,389	9,019	9,077	9,093
	Semenanjung Malaysia	8,725	9,547	6,163	6,267	6,278
	Sabah	-	-	1	0.4	0.4
	Sarawak	3,016	2,842	2,855	2,809	2,814
	W.P Labuan	-	-	-	-	n.a
3	Nilai pengeluaran (RM '000)	11,948	80,069	69,091	24,570	24,613

Sumber : Jabatan Pertanian

NOTA : Nilai Pengeluaran (RM '000) berdasarkan Harga Ladang, Buku Warta Barang, FAMA.

JADUAL 22

MAKLUMAT TANAMAN REMPAH RATUS, 2017-2021

Perkara	2017	2018	2019	2020	2021 ^e
1 Keluasan bertanam (Ha)					
Malaysia	7,467	6,557	5,816	5,959	5,992
Semenanjung Malaysia	6,458	5,683	4,962	4,996	5,024
Sabah	462	399	387	463	466
Sarawak	544	474	466	499	502
W.P Labuan	4	1	1	0.5	0.5
2 Pengeluaran (Tan Metrik)					
Malaysia	60,458	55,260	51,337	52,541	54,131
Semenanjung Malaysia	54,509	50,314	46,183	47,008	48,431
Sabah	2,387	2,193	2,442	2,536	2,613
Sarawak	3,556	2,744	2,701	2,988	3,079
W.P Labuan	6	8	11	8	9
3 Nilai pengeluaran (RM '000)	120,122	218,964	202,615	225,384	232,205

Sumber : Jabatan Pertanian

NOTA : Nilai Pengeluaran (RM '000) berdasarkan Harga Ladang, Buku Warta Barangian, FAMA.

MUKA SURATINI SENGAJA DIBIAR KOSONG



PADI

STATISTIK TANAMAN
(SUB-SEKTOR TANAMAN MAKANAN) 2021

JADUAL A1

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN PADI MENGIKUT NEGERI, 2016–2017

Negeri	2016		2017	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran padi (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran padi (mt)
Johor	2,581	10,794	3,000	8,563
Kedah	214,875	1,015,000	214,585	939,308
Kelantan	74,397	315,232	74,531	309,582
Melaka	3,553	13,768	3,510	12,135
N. Sembilan	1,705	7,578	2,040	10,261
Pahang	12,548	28,878	13,006	28,434
Perak	81,143	300,699	81,284	293,715
Perlis	51,465	241,977	51,531	231,328
P. Pinang	25,564	148,297	25,564	146,660
Selangor	38,114	222,033	36,708	165,571
Terengganu	16,881	73,301	16,919	67,715
Sem. Malaysia	522,826	2,377,557	522,678	2,213,272
Sabah	41,733	115,799	42,157	110,936
Sarawak	124,211	246,250	120,713	246,305
Malaysia	688,770	2,739,606	685,548	2,570,513

JADUAL A2

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN PADI MENGIKUT NEGERI, 2018 – 2020

Negeri	2018		2019		2020 ^p	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran padi (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran padi (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran padi (mt)
Johor	2,866	9,424	2,555	7,704	2,547	7,502
Kedah	214,592	955,662	214,252	859,018	214,416	914,470
Kelantan	74,149	319,774	71,240	268,831	73,717	305,675
Melaka	3,135	9,352	3,360	9,323	3,360	8,550
N. Sembilan	1,896	7,504	1,936	7,670	1,989	8,942
Pahang	12,300	34,657	12,435	31,234	10,572	35,524
Perak	81,699	292,063	81,380	257,605	76,295	232,732
Perlis	51,612	240,615	51,612	209,828	51,598	190,733
P. Pinang	25,564	133,636	25,564	128,127	24,210	121,594
Selangor	36,868	174,432	36,602	174,088	36,004	159,535
Terengganu	17,431	74,335	18,341	71,382	18,835	73,068
Sem. Malaysia	522,112	2,251,454	519,277	2,024,810	513,543	2,058,325
Sabah	42,442	122,390	43,546	112,569	40,446	117,846
Sarawak	135,426	265,358.00	109,261	215,491.00	90,865	167,588.90
Malaysia	699,980	2,639,202	672,084	2,352,870	644,854	2,343,760

JADUAL A3

PURATA HASIL PADI MENGIKUT NEGERI, 2016–2020

Negeri	2016	2017	2018	2019	2020 ^p
	Purata hasil (kg/ha)				
Johor	4,182	2,854	3,288	3,015	2,945
Kedah	4,724	4,377	4,453	4,009	4,265
Kelantan	4,237	4,154	4,313	3,774	4,147
Melaka	3,875	3,457	2,983	2,775	2,545
N. Sembilan	4,445	5,030	3,958	3,962	4,496
Pahang	2,301	2,186	2,818	2,512	3,360
Perak	3,706	3,613	3,575	3,165	3,050
Perlis	4,702	4,489	4,662	4,065	3,697
P. Pinang	5,801	5,737	5,228	5,012	5,022
Selangor	5,825	4,510	4,731	4,756	4,431
Terengganu	4,342	4,002	4,265	3,892	3,879
Sem. Malaysia	4,548	4,234	4,312	3,899	4,008
Sabah	2,775	2,631	2,884	2,585	2,914
Sarawak	1,983	2,040	1,959	1,972	1,844
Malaysia	3,978	3,750	3,770	3,501	3,635

JADUAL A4

PENGELUARAN BERAS MENGIKUT NEGERI, 2016 -2020

Negeri	2016	2017	2018	2019	2020 ^p
	Pengeluaran beras (mt)				
Johor	7,016	5,566	6,125	5,008	4,877
Kedah	659,750	610,551	621,180	558,362	594,406
Kelantan	204,901	201,228	207,853	174,740	198,689
Melaka	8,949	7,888	6,079	6,060	5,557
N. Sembilan	4,926	6,670	4,878	4,986	5,813
Pahang	18,771	18,482	22,527	20,302	23,090
Perak	195,454	190,915	189,841	167,444	151,276
Perlis	157,285	150,364	156,400	136,388	123,977
P. Pinang	96,393	95,329	86,864	83,282	79,036
Selangor	144,321	107,621	113,380	113,158	103,698
Terengganu	47,646	44,015	48,318	46,398	47,494
Sem. Malaysia	1,545,412	1,438,629	1,463,445	1,316,128	1,337,913
Sabah	72,953	69,890	77,106	70,919	74,243
Sarawak	147,750	147,783	159,215	129,294	100,553
Malaysia	1,766,115	1,656,302	1,699,766	1,516,341	1,512,709

JADUAL A5

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN PADI BAGI JELAPANG PADI, 2016 – 2017

Jelapang padi	2016		2017	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran padi (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran padi (mt)
MADA	201,239	1,063,247	201,259	974,387
KADA	53,836	248,172	54,067	240,490
IADA KERIAN	41,788	165,027	41,898	171,237
IADA BARAT LAUT SELANGOR	38,114	222,033	36,708	165,571
IADA P. PINANG	25,564	148,297	25,564	146,660
IADA SEB. PERAK	27,723	103,388	27,735	88,198
IADA KETARA	9,752	54,836	9,752	50,438
IADA KEMASIN SEMERAK	7,281	27,456	7,129	26,938
IADA PEKAN	6,541	13,425	6,832	10,286
IADA ROMPIN	5,169	14,437	5,101	17,028
IADA KOTA BELUD	-	-	9,083	22,805
IADA BATANG LUPAR	-	-	1,121	2,252
Jumlah	417,007	2,060,318	426,249	1,916,290

JADUAL A6

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN PADI BAGI JELAPANG PADI, 2018 – 2020

Jelapang padi	2018		2019		2020 ^b	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran padi (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran padi (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran padi (mt)
MADA	201,324	1,028,867	201,338	993,206	201,306	972,915
KADA	53,710	252,149	50,348	203,011	52,164	241,036
IADA KERIAN	41,898	165,790	41,898	150,162	38,672	124,601
IADA BARAT LAUT SELANGOR	36,868	174,432	36,602	174,088	36,004	159,535
IADA P.PINANG	25,564	133,636	25,564	128,127	24,210	121,594
IADA SEB. PERAK	27,735	94,784	27,334	79,884	26,296	72,958
IADA KETARA	9,752	52,164	9,752	50,335	9,752	52,637
IADA KEMASIN SEMERAK	6,902	28,154	7,564	28,233	8,129	29,800
IADA PEKAN	6,429	17,183	6,634	17,496	4,764	12,897
IADA ROMPIN	5,071	14,756	5,108	12,120	5,158	21,438
IADA KOTA BELUD	9,672	30,096	8,803	25,597	8,860	25,822
IADA BATANG LUPAR	1,121	2,794	1,121	3,087	1,121	2,913
Jumlah	426,046	1,994,805	422,066	1,865,346	416,436	1,838,146

JADUAL A7

PURATA HASIL PADI BAGI JELAPANG PADI, 2016 – 2020

Jelapang padi	2016	2017	2018	2019	2020 ^p
	Purata hasil (kg/ha)				
MADA	5,284	4,841	5,111	4,933	4,833
KADA	4,610	4,448	4,695	4,032	4,621
IADA KERIAN	3,949	4,087	3,957	3,584	3,222
IADA BARAT LAUT SELANGOR	5,825	4,510	4,731	4,756	4,431
IADA P. PINANG	5,801	5,737	5,228	5,012	5,022
IADA SEB. PERAK	3,729	3,180	3,417	2,923	2,774
IADA KETARA	5,623	5,172	5,349	5,162	5,398
IADA KEMASIN	3,771	3,779	4,079	3,733	3,666
IADA PEKAN	2,052	1,506	2,673	2,637	2,707
IADA ROMPIN	2,793	3,338	2,910	2,373	4,156
IADA KOTA BELUD	-	2,511	3,112	2,908	2,914
IADA BATANG LUPAR	-	2,009	2,492	2,754	2,599
Jumlah	4,941	4,496	4,682	4,420	4,414

JADUAL A8

PENGELUARAN BERAS BAGI JELAPANG PADI, 2016 – 2020

Jelapang padi	2016	2017	2018	2019	2020 ^b
	Pengeluaran beras (mt)				
MADA	691,111	633,352	668,763	645,584	632,395
KADA	161,312	156,319	163,897	131,958	156,673
IADA KERIAN	107,268	111,304	107,764	97,605	80,991
IADA BARAT LAUT SELANGOR	144,321	107,621	113,380	113,158	103,698
IADA P.PINANG	96,393	95,329	86,864	83,282	79,036
IADA SEB. PERAK	67,202	57,329	61,610	51,925	47,423
IADA KETARA	35,643	32,785	33,907	32,718	34,214
IADA KEMASIN SEMERAK	17,846	17,509	18,300	18,351	19,370
IADA PEKAN	8,726	6,686	11,169	11,372	8,383
IADA ROMPIN	9,384	11,069	9,591	7,878	13,935
IADA KOTA BELUD	-	14,367	18,961	16,126	16,268
IADA BATANG LUPAR	-	1,351	1,676	1,852	1,748
Jumlah	1,339,206	1,245,021	1,295,882	1,211,809	1,194,134

JADUAL A9

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN PADI BAGI LUAR JELAPANG MENGIKUT NEGERI, 2016–2017

Negeri	2016		2017	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran padi (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran padi (mt)
Johor	2,581	10,794	3,000	8,563
Kedah	53,685	200,553	53,391	188,714
Kelantan	13,280	41,807	13,335	42,889
Melaka	3,553	13,768	3,510	12,135
N. Sembilan	1,705	7,578	2,040	10,261
Pahang	838	2,251	1,073	2,471
Perak	11,632	44,945	11,651	44,850
Perlis	11,416	44,357	11,466	40,716
P. Pinang	-	-	-	-
Selangor	-	-	-	-
Terengganu	7,129	20,597	7,167	18,699
Sem. Malaysia	105,819	386,650	106,633	369,298
Sabah	41,733	115,799	33,074	88,606
Sarawak	124,211	246,250	119,592	244,053
Malaysia	271,763	748,699	259,299	701,957

JADUAL A10

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN PADI BAGI LUAR JELAPANG MENGIKUT NEGERI, 2018-2020

Negeri	2018		2019		2020 ^P	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran padi (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran padi (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran padi (mt)
Johor	2,866	9,424	2,555	7,704	2,547	7,502
Kedah	53,414	171,715	53,060	159,796	53,246	164,598
Kelantan	13,537	43,156	13,328	41,104	13,424	40,823
Melaka	3,135	9,352	3,360	9,323	3,360	8,550
N. Sembilan	1,896	7,504	1,936	7,670	1,989	8,942
Pahang	800	2,142	693	1,516	650	1,752
Perak	12,066	43,327	12,148	36,430	11,327	34,541
Perlis	11,466	45,457	11,466	38,664	11,462	33,229
P. Pinang	-	-	-	-	-	-
Selangor	-	-	-	-	-	-
Terengganu	7,679	23,612	8,589	20,782	9,083	22,261
Sem. Malaysia	106,859	355,689	107,135	322,989	107,088	322,198
Sabah	32,770	92,295	34,743	86,972	31,586	92,024
Sarawak	134,305	262,564	108,140	212,404	89,744	164,676
Malaysia	273,934	710,548	250,018	622,365	228,418	578,898

JADUAL A11

PURATA HASIL PADI BAGI LUAR JELAPANG MENGIKUT NEGERI, 2016 – 2020

Negeri	2016	2017	2018	2019	2020 ^p
	Purata hasil (kg/ha)				
Johor	4,182	2,854	3,288	3,015	2,945
Kedah	3,736	3,535	3,215	3,012	3,091
Kelantan	3,148	3,216	3,188	3,084	3,041
Melaka	3,875	3,457	2,983	2,775	2,545
N. Sembilan	4,445	5,030	3,958	3,962	4,496
Pahang	2,686	2,303	2,678	2,188	2,695
Perak	3,864	3,849	3,591	2,999	3,049
Perlis	3,886	3,551	3,965	3,372	2,899
P. Pinang	-	-	-	-	-
Selangor	-	-	-	-	-
Terengganu	2,889	2,609	3,075	2,420	2,451
Sem. Malaysia	3,654	3,463	3,329	3,015	3,009
Sabah	2,775	2,679	2,816	2,503	2,913
Sarawak	1,983	2,041	1,955	1,964	1,835
Malaysia	2,755	2,707	2,594	2,489	2,534

JADUAL A12

PENGELUARAN BERAS BAGI LUAR JELAPANG MENGIKUT NEGERI, 2016 – 2020

Negeri	2016	2017	2018	2019	2020 ^p
	Pengeluaran beras (mt)				
Johor	7,016	5,566	6,125	5,008	4,877
Kedah	130,359	122,664	111,615	103,868	106,989
Kelantan	27,174	27,878	28,052	26,717	26,535
Melaka	8,950	7,888	6,079	6,060	5,557
N. Sembilan	4,926	6,670	4,878	4,986	5,813
Pahang	1,463	1,606	1,393	985	1,139
Perak	29,214	29,152	28,162	23,680	22,451
Perlis	28,832	26,466	29,547	25,131	21,599
P. Pinang	-	-	-	-	-
Selangor	-	-	-	-	-
Terengganu	13,388	12,154	15,348	13,508	14,470
Sem. Malaysia	251,322	240,044	231,199	209,943	209,430
Sabah	72,953	55,822	58,146	54,792	57,975
Sarawak	147,750	146,432	157,539	127,442	98,805
Malaysia	472,025	442,298	446,884	392,177	366,210

JADUAL A13

KELUASAN PASEL PADI BAGI SEMENANJUNG MALAYSIA, 2016 – 2020

Negeri	2016	2017	2018	2019	2020 ^p
	Keluasan pasel (ha)				
Johor	1,960	1,962	1,962	1,959	1,959
Kedah	110,013	110,035	109,940	109,940	109,940
Kelantan	46,465	46,488	46,468	45,048	45,005
Melaka	3,414	1,837	1,837	1,837	1,837
N. Sembilan	2,062	2,096	2,096	2,096	2,065
Pahang	9,135	9,328	9,328	9,336	9,336
Perak	43,079	43,079	43,079	43,079	43,190
Perlis	25,806	25,806	25,806	25,806	25,806
P. Pinang	12,782	12,782	12,782	12,782	12,105
Selangor	19,057	19,057	19,057	18,590	18,784
Terengganu	12,806	11,692	11,692	11,728	11,596
Sem. Malaysia	286,579	284,162	284,047	282,201	281,623

JADUAL A14

KELUASAN PASEL PADI BAGI JELAPANG PADI, 2016 – 2020

Jelapang padi	2016	2017	2018	2019	2020 ^p
	Keluasan pasel (ha)				
MADA	100,685	100,685	100,685	100,685	100,685
KADA	28,072	28,072	28,072	26,833	26,833
IADA KERIAN	21,108	21,108	21,108	21,108	21,219
IADA BARAT LAUT SELANGOR	19,057	19,057	19,057	18,590	18,784
IADA P.PINANG	12,782	12,782	12,782	12,782	12,105
IADA SEB. PERAK	14,140	14,140	14,140	14,140	14,140
IADA KETARA	4,876	4,876	4,876	4,876	4,876
IADA KEMASIN SEMERAK	5,053	5,086	5,086	5,051	5,051
IADA PEKAN	5,322	5,555	5,555	5,555	5,555
IADA ROMPIN	2,920	2,920	2,920	2,920	2,920
IADA KOTA BELUD	-	-	-	-	-
IADA BATANG LUPAR	-	-	-	-	-
Jumlah	214,015	214,281	214,281	212,540	212,168

JADUAL A15

KELUASAN TUAIAN PADI BAGI SEMENANJUNG MALAYSIA, 2016 – 2020

Negeri	2016	2017	2018	2019	2020 ^p
	Keluasan tuaian (ha)				
Johor	2,581	3,000	2,866	2,555	2,547
Kedah	214,875	213,822	214,559	214,236	214,416
Kelantan	74,397	73,154	74,149	70,102	73,713
Melaka	3,553	3,510	3,135	3,360	3,360
N. Sembilan	1,530	2,040	1,896	1,931	1,989
Pahang	11,780	11,370	12,219	12,391	10,389
Perak	81,143	81,284	81,693	81,380	76,295
Perlis	51,465	51,527	51,612	51,612	51,598
P. Pinang	25,564	25,564	25,564	25,564	24,210
Selangor	38,114	36,708	36,868	36,602	36,004
Terengganu	16,879	16,872	17,431	18,312	18,815
Sem. Malaysia	521,881	518,851	521,992	518,045	513,336

JADUAL A16

KELUASAN TUAIAN PADI TAHUNAN BAGI JELAPANG PADI, 2016 – 2020

Jelapang padi	2016	2017	2018	2019	2020 ^p
	Keluasan tuaian (ha)				
MADA	201,239	200,530	201,291	201,326	201,306
KADA	53,836	54,067	53,710	49,405	52,164
IADA KERIAN	41,788	41,898	41,898	41,898	38,672
IADA BARAT LAUT SELANGOR	38,114	36,708	36,868	36,602	36,004
IADA P.PINANG	25,564	25,564	25,564	25,564	24,210
IADA SEB. PERAK	27,723	27,735	27,735	27,334	26,296
IADA KETARA	9,752	9,752	9,752	9,752	9,752
IADA KEMASIN SEMERAK	7,281	5,836	6,902	7,544	8,125
IADA PEKAN	5,794	5,277	6,369	6,590	4,584
IADA ROMPIN	5,148	5,101	5,050	5,108	5,156
IADA KOTA BELUD	-	9,083	9,672	8,803	8,860
IADA BATANG LUPAR	-	1,121	1,121	1,121	1,121
Jumlah	416,239	422,672	425,932	421,047	416,250

MUKA SURATINI SENGAJA DIBIAR KOSONG



BUAH-BUAHAN

STATISTIK TANAMAN (SUB-SEKTOR TANAMAN MAKANAN) 2021

JADUAL B1

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN BUAH-BUAHAN MENGIKUT NEGERI, 2017-2018

Negeri	2017		2018	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Johor	59,265	603,693	46,698	567,301
Kedah	10,687	49,421	11,972	69,874
Kelantan	17,263	88,107	18,881	132,629
Melaka	3,588	31,383	3,329	23,245
N. Sembilan	5,790	45,221	5,688	57,281
Pahang	33,210	195,935	26,323	208,731
Perak	10,914	106,279	11,406	107,891
Perlis	4,121	27,848	3,663	24,317
P. Pinang	2,529	16,591	2,453	18,215
Selangor	2,055	19,392	2,019	33,180
Terengganu	6,151	48,781	7,709	50,831
Sem. Malaysia	155,573	1,232,651	140,140	1,293,496
Sabah	17,593	108,918	18,093	108,139
Sarawak	35,249	150,689	37,078	141,047
W.P. Labuan	176	344	169	404
Malaysia	208,590	1,492,601	195,481	1,543,086

JADUAL B2

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN BUAH-BUAHAN MENGIKUT NEGERI, 2019-2021

Negeri	2019		2020		2021 ^e	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran(mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran(mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran(mt)
Johor	41,504	543,387	44,779	557,843	44,758	564,457
Kedah	11,242	71,440	11,175	61,839	11,170	62,573
Kelantan	19,573	139,396	20,712	141,462	20,702	143,139
Melaka	3,025	15,435	4,540	24,708	4,538	25,001
N. Sembilan	5,553	64,512	5,385	66,525	5,382	67,313
Pahang	22,761	200,045	24,837	201,495	24,825	203,884
Perak	11,442	116,374	10,311	97,985	10,306	99,147
Perlis	2,895	10,581	1,957	8,631	1,956	8,734
P. Pinang	2,543	24,072	2,620	23,743	2,618	24,025
Selangor	2,038	29,414	2,096	33,288	2,095	33,683
Terengganu	7,580	57,369	7,400	34,880	7,396	35,293
Sem. Malaysia	130,157	1,272,026	135,811	1,252,399	135,746	1,267,249
Sabah	18,484	127,771	19,113	122,706	19,103	124,161
Sarawak	35,770	160,714	36,869	174,314	36,851	176,381
W.P. Labuan	139	395	74	373	74	377
Malaysia	184,549	1,560,906	191,866	1,549,791	191,774	1,568,167

JADUAL B3

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN TANAMAN BUAH-BUAHAN UTAMA, 2017-2018

Jenis buah	2017		2018	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran(mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran(mt)
Belimbing	828	8,748	582	6,926
Betik	3,219	83,797	2,239	52,917
Cempedak	7,333	26,935	7,192	30,041
Ciku	646	3,054	229	1,849
Dokong	4,327	9,134	4,829	21,277
Duku/Duku Langsat	9,982	8,055	5,648	23,416
Durian	72,391	210,874	71,126	342,170
Jambu batu	4,180	84,288	1,984	34,495
Langsat	4,921	22,912	4,781	19,633
Limau besar	1,161	13,037	1,067	15,288

JADUAL B4

KELUASAN DAN PENGELUARAN TANAMAN BUAH-BUAHAN UTAMA, 2019–2021

Jenis buah	2019		2020		2021 ^e	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran(mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran(mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran(mt)
Belimbing	592	8,054	618	9,296	622	9,423
Betik	2,529	53,681	2,623	61,776	2,662	62,517
Cempedak	6,559	27,893	6,410	24,469	6,378	24,472
Ciku	213	1,828	191	1,297	189	1,297
Dokong	4,937	22,913	4,952	18,743	4,853	18,745
Duku/Duku Langsat	5,537	24,446	5,473	15,972	5,421	15,973
Durian	70,286	377,251	76,895	390,635	76,972	400,636
Jambu batu	1,895	35,962	1,892	37,881	1,892	38,336
Langsat	4,580	18,933	4,590	17,470	4,567	17,471
Limau besar	1,055	15,133	1,082	16,040	1,071	16,042

JADUAL B5

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN BUAH-BUAHAN UTAMA, 2017-2018

Jenis buah	2017		2018	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran(mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran(mt)
Limau manis	2,753	13,245	1,853	10,203
Mangga	6,048	16,913	6,357	15,329
Manggis	3,671	12,623	3,717	26,170
Mata naga	680	6,407	751	9,367
Nanas	12,898	340,722	13,606	322,551
Nangka	5,097	28,042	4,879	31,175
Pisang	34,894	350,493	30,486	331,255
Pulasan	567	687	333	963
Rambutan	15,996	37,215	16,493	52,991
Salak	1,089	4,216	874	3,599
Tembikai	10,406	172,275	10,457	150,261
Jumlah Buah-Buahan Utama	203,089	1,453,672	189,483	1,501,876

JADUAL B6

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN BUAH-BUAHAN UTAMA, 2019-2021

Jenis buah	2019		2020		2021 ^e	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran(mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran(mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran(mt)
Limau manis	2,150	11,006	2,051	10,511	2,030	10,513
Mangga	5,731	16,509	4,744	12,834	4,753	12,836
Manggis	3,602	28,764	3,513	23,297	3,524	23,616
Mata naga	723	6,879	671	8,563	671	8,563
Nanas	13,274	314,627	14,071	323,420	14,072	325,038
Nangka	4,657	31,281	4,675	35,624	4,675	35,802
Pisang	26,079	325,447	26,210	313,811	26,213	318,518
Pulasan	315	966	358	885	358	885
Rambutan	14,821	55,891	15,314	49,958	15,316	50,642
Salak	691	3,443	691	3,075	691	3,075
Tembikai	8,921	144,147	9,247	134,225	9,248	135,903
Jumlah Buah-Buahan Utama	179,150	1,525,051	186,269	1,509,783	186,177	1,530,303

JADUAL B7

NEGERI DAN DAERAH UTAMA BAGI PENGELUARAN BUAH-BUAHAN, 2020

Negeri	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran(mt)	Daerah Utama	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran(mt)
Johor	44,779	557,843	Kluang	5,109	132,321
Pahang	24,837	201,495	Raub	11,440	111,591
Sarawak	36,869	174,314	Kuching	2,736	16,612
Kelantan	20,712	141,462	Bachok	1,623	28,523
Sabah	19,113	122,706	Tenom	1,216	20,777

JADUAL B8

NEGERI UTAMA BAGI PENGETAHUAN BUAH-BUAHAN TERPILIH, 2020

Jenis Buah	Negeri	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran(mt)
Belimbing	Negeri Sembilan	120	2,998
	Johor	110	2,055
	Selangor	133	1,734
Betik	Johor	1,155	38,889
	Pahang	360	7,310
	Sabah	248	4,221
Cempedak	Sarawak	2,759	8,301
	Kedah	1,133	5,566
	Sabah	1,116	2,870
Dokong	Kelantan	3,373	13,325
	Kedah	567	2,002
	Johor	326	1,620
Duku/Duku Langsat	Johor	2,363	7,376
	Kelantan	1,333	4,892
	Terengganu	1,271	2,010

JADUAL B9

NEGERI UTAMA BAGI PENGETAHUAN BUAH-BUAHAN TERPILIH, 2020

Jenis Buah	Negeri	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Durian	Johor	18,530	117,365
	Pahang	13,363	96,692
	Sarawak	12,243	35,736
Jambu batu	Perak	438	15,546
	Johor	708	14,948
	Sabah	194	1,929
Langsat	Sarawak	2,731	11,289
	Sabah	1,283	5,184
	Johor	268	422
Limau besar	Sabah	482	9,366
	Perak	171	2,977
	Johor	146	2,246
Limau manis	Sarawak	1,575	6,949
	Kelantan	181	1,567
	Perak	63	900
Mangga	Sabah	1,265	2,784
	Perak	322	2,482
	Perlis	1,465	2,121

JADUAL B10

NEGERI UTAMA BAGI PENGETAHUAN BUAH-BUAHAN TERPILIH, 2020

Jenis Buah	Negeri	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Manggis	Kedah	561	5,570
	Kelantan	510	5,271
	Johor	771	5,007
Mata naga	Johor	291	3,620
	Negeri Sembilan	118	2,376
	Melaka	148	1,253
Nanas	Johor	7,610	212,130
	Sarawak	2,522	47,587
	Selangor	597	15,989
Nangka	Negeri Sembilan	582	11,111
	Pahang	1,859	8,399
	Johor	575	4,572
Tembikai	Kelantan	2,231	41,615
	Johor	1,168	18,630
	Pahang	1,992	17,247

JADUAL B11

NEGERI UTAMA BAGI PENGETAHUAN BUAH-BUAHAN TERPILIH, 2020

Jenis Buah	Negeri	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran(mt)
Pisang	Johor	7,544	108,180
	Pahang	3,457	52,537
	Sabah	3,879	48,658
Pulasan	Johor	299	737
	Perak	34	120
	Selangor	5	13
Rambutan	Sarawak	5,634	12,513
	Sabah	1,649	6,943
	Kelantan	1,274	6,528
Salak	Kelantan	266	1,665
	Sabah	133	1,023
	Pahang	200	204
Ciku	Johor	67	497
	Perak	12	221
	Kelantan	21	155

JADUAL B12

NEGERI DAN DAERAH UTAMA BAGI PENGELUARAN BUAH-BUAHAN TERPILIH, 2020

Jenis Buah	Negeri	Daerah utama	Pengeluaran (mt)
Belimbing	Negeri Sembilan	Seremban	2,332
	Johor	Batu Pahat	768
	Selangor	Gombak	1,179
Betik	Johor	Batu Pahat	24,994
	Pahang	Raub	2,390
	Sabah	Tenom	2,705
Cempedak	Sarawak	Betong	980
	Kedah	Pendang	1,550
	Sabah	Tuaran	1,213
Dokong	Kelantan	Jeli	5,894
	Kedah	Kubang Pasu	447
	Johor	Segamat	611
Duku/Duku Langsat	Johor	Muar	3,788
	Kelantan	Jeli	2,672
	Terengganu	Kuala Terengganu	1,240

JADUAL B13

NEGERI DAN DAERAH UTAMA BAGI PENGELUARAN BUAH-BUAHAN TERPILIH, 2020

Jenis Buah	Negeri	Daerah utama	Pengeluaran (mt)
Durian	Johor	Tangkak	54,524
	Pahang	Raub	78,835
	Sarawak	Kuching	6,786
Jambu batu	Perak	Batang Padang	10,090
	Johor	Tangkak	7,232
	Sabah	Tenom	744
Langsat	Sarawak	Marudi	1,477
	Sabah	Tuaran	1,794
	Johor	Segamat	183
Limau besar	Sabah	Tenom	9,104
	Perak	Kinta	1,992
	Johor	Segamat	1,711
Limau manis	Sarawak	Maradong	1,378
	Kelantan	Jeli	1,130
	Perak	Larut Matang Selama	423
Mangga	Sabah	Kota Belud	594
	Perak	Kinta	910
	Perlis	Perlis	2,121

JADUAL B14

NEGERI DAN DAERAH UTAMA BAGI PENGELUARAN BUAH-BUAHAN TERPILIH, 2020

Jenis Buah	Negeri	Daerah utama	Pengeluaran (mt)
Manggis	Kedah	Yan	3,991
	Kelantan	Pasir Mas	1,237
	Johor	Muar	1,739
Mata naga	Johor	Batu Pahat	1,715
	Negeri Sembilan	Port Dickson	587
	Melaka	Alor Gajah	742
Nanas	Johor	Kluang	112,342
	Sarawak	Samarahan	13,785
	Selangor	Kuala Langat	11,245
Nangka	Negeri Sembilan	Seremban	3,957
	Pahang	Temerloh	4,353
	Johor	Batu Pahat	1,585
Tembikai	Kelantan	Bachok	19,923
	Johor	Kota Tinggi	7,671
	Pahang	Rompin	11,894

JADUAL B15

NEGERI DAN DAERAH UTAMA BAGI PENGELUARAN BUAH-BUAHAN TERPILIH, 2020

Jenis Buah	Negeri	Daerah utama	Pengeluaran (mt)
Pisang	Johor	Batu Pahat	35,656
	Pahang	Raub	28,823
	Sabah	Kota Belud	10,185
Pulasan	Johor	Muar	300
	Perak	Batang Padang	88
	Selangor	Hulu Selangor	10
Rambutan	Sarawak	Pusa	1,220
	Sabah	Tuaran	1,660
	Kelantan	Tumpat	1,322
Salak	Kelantan	Jeli	556
	Sabah	Tawau	585
	Pahang	Temerloh	62
Ciku	Johor	Kluang	255
	Perak	Hilir Perak	117
	Kelantan	Tumpat	139



SAYUR-SAYURAN

STATISTIK TANAMAN (SUB-SEKTOR TANAMAN MAKANAN) 2021

JADUAL C1

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN SAYUR-SAYURAN MENGIKUT NEGERI, 2017-2018

Negeri	2017		2018	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Johor	16,117	203,846	14,503	198,460
Kedah	1,692	17,112	1,346	14,115
Kelantan	3,809	116,910	4,312	125,500
Melaka	1,350	17,606	1,246	17,948
N. Sembilan	1,556	22,026	1,519	21,190
Pahang	17,173	355,744	15,841	368,063
Perak	6,529	107,266	6,512	103,631
Perlis	99	1,288	155	2,206
P. Pinang	821	11,218	923	10,712
Selangor	2,626	36,690	2,324	32,259
Terengganu	1,306	18,018	1,181	16,870
Sem. Malaysia	53,079	907,724	49,863	910,954
Sabah	4,351	43,624	4,348	42,767
Sarawak	5,031	51,872	4,534	43,691
W.P. Labuan	78	316	73	333
Malaysia	62,539	1,003,536	58,818	997,745

JADUAL C2

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN SAYUR-SAYURAN MENGIKUT NEGERI, 2019–2021

Negeri	2019		2020		2021 ^e	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Johor	15,359	203,996	14,844	208,260	15,184	224,237
Kedah	1,631	16,823	1,555	12,791	1,591	13,772
Kelantan	4,640	132,188	4,512	128,327	4,615	138,172
Melaka	1,059	15,062	941	13,222	962	14,237
N. Sembilan	1,751	24,419	1,757	23,393	1,798	25,188
Pahang	15,181	335,935	15,967	361,971	16,334	389,740
Perak	6,628	116,984	7,192	120,424	7,357	129,662
Perlis	320	2,350	266	2,023	272	2,179
P. Pinang	935	10,986	813	10,324	832	11,116
Selangor	2,683	38,796	2,338	31,660	2,391	34,088
Terengganu	1,140	15,264	981	11,874	1,004	12,785
Sem. Malaysia	51,329	912,804	51,165	924,270	52,339	995,174
Sabah	4,542	46,227	4,364	43,272	4,464	46,591
Sarawak	6,098	61,349	6,058	62,163	6,197	66,932
W.P Labuan	57	334	27	359	27	386
Malaysia	62,026	1,020,714	61,614	1,030,064	63,027	1,109,084

JADUAL C3

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN SAYUR-SAYURAN UTAMA MENGIKUT JENIS, 2017-2018

Jenis sayur	2017		2018	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Bayam	5,732	71,180	5,891	72,308
Bendi	3,687	53,937	3,500	52,318
Cili	3,067	27,358	2,556	24,428
Cili Padi	856	1,937	749	2,044
Cekur manis	370	4,439	372	4,505
Daun bawang	422	6,477	490	7,175
Daun Saderi	243	3,167	240	2,988
Kacang buncis	1,045	12,304	965	11,299
Kacang panjang	5,028	58,808	4,409	57,104
Kailan	1,418	17,535	1,412	17,253
Kangkung	5,040	50,370	4,951	49,316
Kobis bulat	3,418	77,342	3,502	80,641
Kacang Botol	398	4,644	406	4,463
Kundur	147	1,803	109	1,271

JADUAL C4

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN SAYUR-SAYURAN UTAMA MENGIKUT JENIS, 2019–2021

Jenis sayur	2019		2020		2021 ^e	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Bayam	6,321	77,761	6,110	74,251	6,275	81,334
Bendi	3,970	58,204	3,804	57,861	3,823	62,796
Cili	3,020	27,631	3,162	28,264	3,320	29,960
Cili Padi	672	1,937	626	1,927	626	1,714
Cekur manis	499	6,728	481	6,954	481	7,302
Daun bawang	466	6,557	492	7,236	492	7,598
Daun Saderi	170	2,112	203	2,542	203	2,669
Kacang buncis	808	8,838	941	10,451	969	11,235
Kacang panjang	4,399	62,342	4,212	52,638	4,338	56,849
Kailan	1,096	12,729	1,218	14,927	1,255	16,047
Kangkung	4,986	51,937	4,431	44,706	4,475	48,059
Kobis bulat	3,422	79,472	3,424	80,641	3,527	86,584
Kacang Botol	429	4,668	379	3,774	379	3,963
Kundur	133	1,410	141	1,099	141	1,154

JADUAL C5

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN SAYUR-SAYURAN UTAMA MENGIKUT JENIS, 2017-2018

Jenis sayur	2017		2018	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Kucai	269	3,312	178	1,936
Kobis Cina	366	8,141	397	8,567
Labu Air	392	5,413	419	5,718
Labu manis	1,531	23,859	1,824	25,475
Lobak merah	115	1,583	115	1,550
Lobak putih	237	4,297	237	4,197
Peria	1,405	17,649	1,494	16,428
Petola	1,328	17,888	1,154	15,772
Salad	2,552	40,358	2,892	46,114
Sawi	12,088	142,764	9,443	128,742
Terung	2,579	40,418	2,407	39,311
Timun	4,778	88,492	4,422	85,134
Tomato	2,001	188,185	2,192	199,422
Jumlah Sayur-Sayuran Utama	60,510	973,660	56,724	965,479

NOTA : 1. Maklumat bagi Petola merujuk kepada jumlah (Petola Ular + Petola Segi)
 2. Maklumat bagi Peria merujuk kepada jumlah (Peria + Peria katak)

JADUAL C6

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN SAYUR-SAYURAN UTAMA MENGIKUT JENIS, 2019–2021

Jenis sayur	2019		2020		2021 ^e	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Kucai	194	2,512	217	2,532	217	2,659
Kobis Cina	313	6,187	336	6,792	336	7,132
Labu Air	345	4,500	423	5,328	423	5,594
Labu manis	2,231	25,820	1,823	25,691	1,878	27,618
Lobak merah	92	1,204	110	1,484	110	1,558
Lobak putih	187	3,386	220	4,063	220	4,266
Peria	1,405	16,825	1,570	20,167	1,617	21,679
Petola	1,177	16,467	1,175	16,386	1,187	17,615
Salad	2,971	48,738	3,368	54,584	3,470	58,677
Sawi	11,237	145,427	10,933	143,286	11,151	154,763
Terung	2,469	39,103	2,386	39,786	2,431	42,809
Timun	5,314	103,363	5,584	101,482	5,752	109,935
Tomato	2,048	176,544	2,165	192,129	2,251	206,923
Jumlah Sayur-Sayuran Utama	60,375	992,401	59,934	1,000,982	61,347	1,078,496

NOTA : 1. Maklumat bagi Petola merujuk kepada jumlah (Petola Ular + Petola Segi)
 2. Maklumat bagi Peria merujuk kepada jumlah (Peria + Peria katak)

JADUAL C7

NEGERI DAN DAERAH UTAMA BAGI PENGELUARAN SAYUR-SAYURAN, 2020

Negeri	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Daerah utama	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Pahang	15,967	361,971	Cameron Highlands	10,431	292,626
Johor	14,844	208,260	Johor Bahru	3,930	59,618
Kelantan	4,512	128,327	Kecil Lojing	907	73,777
Perak	7,192	120,424	Kinta	5,536	100,939
Sarawak	6,058	62,163	Serian	1,225	15,244

JADUAL C8

NEGERI UTAMA BAGI PENGETAHUAN SAYUR-SAYURAN TERPILIH, 2020

Jenis Sayur	Negeri	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Bayam	Johor	2,600	33,871
	Pahang	979	10,774
	Perak	846	10,567
Bendi	Perak	1,169	23,557
	Johor	842	13,114
	Sarawak	395	3,925
Cili	Kelantan	657	7,171
	Johor	682	6,079
	Pahang	416	3,879
Kacang buncis	Pahang	619	6,934
	Kelantan	101	1,518
	Sarawak	130	1,085

JADUAL C9

NEGERI UTAMA BAGI PENGETAHUAN SAYUR-SAYURAN TERPILIH, 2020

Jenis Sayur	Negeri	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Kacang panjang	Johor	1,672	21,096
	Perak	689	11,378
	Sarawak	520	5,203
Kailan	Johor	532	7,090
	Sarawak	255	2,735
	Perak	155	2,054
Kangkung	Johor	1,641	17,848
	Perak	560	5,709
	Pahang	569	5,261
Kobis bulat	Pahang	2,773	71,988
	Sabah	617	7,786
	Kelantan	16	516

JADUAL C10

NEGERI UTAMA BAGI PENGETAHUAN SAYUR-SAYURAN TERPILIH, 2020

Jenis Sayur	Negeri	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Labu manis	Kelantan	582	10,259
	Pahang	357	4,499
	Negeri Sembilan	155	3,069
Peria	Johor	616	7,853
	Pahang	222	4,113
	Perak	180	2,482
Petola	Kelantan	221	3,657
	Johor	231	3,447
	Pahang	164	2,580
Salad	Pahang	2,725	43,798
	Perak	286	5,712
	Johor	91	1,676

NOTA : 1. Maklumat bagi Petola merujuk kepada jumlah (Petola Ular + Petola Segi)
2. Maklumat bagi Peria merujuk kepada jumlah (Peria + Peria katak)

JADUAL C11

NEGERI UTAMA BAGI PENGETAHUAN SAYUR-SAYURAN TERPILIH, 2020

Jenis Sayur	Negeri	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Sawi	Johor	3,701	56,999
	Pahang	1,738	19,469
	Perak	1,194	17,005
Terung	Pahang	389	9,157
	Johor	514	9,043
	Kelantan	362	6,533
Timun	Johor	1,043	22,263
	Pahang	1,128	20,803
	Perak	919	19,118
Tomato	Pahang	1,302	120,327
	Kelantan	600	67,404
	Perak	121	2,918

JADUAL C12

NEGERI DAN DAERAH UTAMA BAGI PENGELUARAN SAYUR-SAYURAN TERPILIH, 2020

Jenis Sayur	Negeri	Daerah utama	Pengeluaran (mt)
Bayam	Johor	Johor Bahru	15,514
	Pahang	Bentong	5,786
	Perak	Kinta	9,210
Bendi	Perak	Kinta	22,157
	Johor	Batu Pahat	4,104
	Sarawak	Asajaya	1,479
Cili	Kelantan	Bachok	2,062
	Johor	Kluang	2,116
	Pahang	Cameron Highlands	1,165
Kacang buncis	Pahang	Cameron Highlands	3,860
	Kelantan	Kecil Lojing	1,518
	Sarawak	Sarikei	434

JADUAL C13

NEGERI DAN DAERAH UTAMA BAGI PENGELUARAN SAYUR-SAYURAN TERPILIH, 2020

Jenis Sayur	Negeri	Daerah utama	Pengeluaran (mt)
Kacang panjang	Johor	Johor Bahru	5,074
	Perak	Kinta	8,811
	Sarawak	Sarikei	1,339
Kailan	Johor	Johor Bahru	4,095
	Sarawak	Serian	948
	Perak	Kinta	2,006
Kangkung	Johor	Johor Bahru	8,867
	Perak	Kinta	4,619
	Pahang	Bentong	3,754
Kobis bulat	Pahang	Cameron Highlands	71,948
	Sabah	Ranau	7,750
	Kelantan	Kecil Lojing	516

JADUAL C14

NEGERI DAN DAERAH UTAMA BAGI PENGELUARAN SAYUR-SAYURAN TERPILIH, 2020

Jenis Sayur	Negeri	Daerah utama	Pengeluaran (mt)
Labu manis	Kelantan	Bachok	8,901
	Pahang	Pekan	3,611
	Negeri Sembilan	Port Dickson	2,241
Peria	Johor	Batu Pahat	3,456
	Pahang	Kuantan	3,154
	Perak	Batang Padang	1,018
Petola	Kelantan	Bachok	1,680
	Johor	Johor Bahru	1,334
	Pahang	Kuantan	1,218
Salad	Pahang	Cameron Highlands	41,762
	Perak	Kinta	5,712
	Johor	Johor Bahru	523

- NOTA : 1. Maklumat bagi Petola merujuk kepada jumlah (Petola Ular + Petola Segi)
 2. Maklumat bagi Peria merujuk kepada jumlah (Peria + Peria katak)

JADUAL C15

NEGERI DAN DAERAH UTAMA BAGI PENGELUARAN SAYUR-SAYURAN TERPILIH, 2020

Jenis Sayur	Negeri	Daerah utama	Pengeluaran (mt)
Sawi	Johor	Tangkak	17,387
	Pahang	Bentong	9,148
	Perak	Kinta	15,774
Terung	Pahang	Cameron Highlands	6,442
	Johor	Batu Pahat	2,440
	Kelantan	Bachok	2,755
Timun	Johor	Batu Pahat	7,006
	Pahang	Kuantan	8,817
	Perak	Kinta	13,081
Tomato	Pahang	Kuantan	8,817
	Kelantan	Kecil Lojing	67,404
	Perak	Kinta	2,918



TANAMAN LADANG/KONTAN

STATISTIK TANAMAN (SUB-SEKTOR TANAMAN MAKANAN) 2021

JADUAL D1

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN TANAMAN LADANG/KONTAN MENGIKUT NEGERI, 2017-2018

Negeri	2017		2018	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Johor	3,780	42,424	3,484	43,420
Kedah	760	5,439	662	5,429
Kelantan	1,100	13,134	1,239	14,079
Melaka	551	5,457	496	3,828
N. Sembilan	303	3,631	407	4,154
Pahang	1,497	11,896	1,185	8,956
Perak	4,120	68,209	5,262	85,883
Perlis	13	122	30	339
P. Pinang	91	834	124	1,056
Selangor	1,295	20,445	1,221	17,369
Terengganu	665	6,525	624	5,741
Sem. Malaysia	14,177	178,117	14,733	190,256
Sabah	2,049	12,516	1,213	10,465
Sarawak	4,533	27,180	3,079	14,336
W.P. Labuan	4	35	4	31
Malaysia	20,763	217,848	19,028	215,088

JADUAL D2

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN TANAMAN LADANG/KONTAN MENGIKUT NEGERI, 2019–2021

Negeri	2019		2020		2021 ^e	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Johor	3,008	38,567	3,056	42,963	3,137	45,666
Kedah	612	5,341	579	3,318	595	3,527
Kelantan	1,469	16,658	1,727	20,771	1,773	22,078
Melaka	388	3,193	315	2,547	323	2,707
N. Sembilan	438	4,919	290	3,622	298	3,850
Pahang	943	6,447	1,013	6,452	1,040	6,858
Perak	5,187	92,392	5,072	89,081	5,207	94,686
Perlis	18	189	10	87	10	93
P. Pinang	168	1,656	170	1,675	175	1,780
Selangor	1,108	16,707	1,062	13,330	1,090	14,169
Terengganu	468	3,825	388	3,329	399	3,538
Sem. Malaysia	13,807	189,893	13,683	187,174	14,047	198,952
Sabah	1,483	14,580	1,298	11,210	1,333	11,915
Sarawak	1,789	16,806	4,108	25,115	4,217	26,695
W.P. Labuan	3	31	1	8	1	9
Malaysia	17,082	221,310	19,091	223,507	19,599	237,571

JADUAL D3

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN TANAMAN LADANG/KONTAN MENGIKUT NEGERI, 2017-2018

Jenis tanaman	2017		2018	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Jagung Manis	11,156	72,561	10,362	68,907
Kacang tanah	75	234	71	178
Ubi kayu	3,209	44,229	2,385	34,997
Ubi keladi	811	4,635	355	3,262
Ubi keledek	2,727	41,245	3,062	52,225
Ubi Kemili	-	-	1	6
Ubi Badak	0.4	3	2	24
Tebu kuning	2,114	29,990	1,787	23,475
Sengkuang	671	24,951	1,003	32,015
Jumlah Tanaman Ladang	20,763	217,848	19,028	215,088

JADUAL D4

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN TANAMAN LADANG/KONTAN MENGIKUT NEGERI, 2019–2021

Jenis tanaman	2019		2020		2021 ^e	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Jagung Manis	7,605	60,498	9,810	68,207	10,105	73,323
Kacang tanah	94	262	74	227	74	227
Ubi kayu	2,877	42,285	2,749	37,514	2,832	40,714
Ubi keladi	669	3,591	730	3,547	730	3,547
Ubi keledek	3,418	56,343	3,279	54,750	3,410	58,714
Ubi Kemili	3	10	0.4	1	0.4	1
Ubi Badak	0.2	3	0.5	11	0.5	11
Tebu kuning	1,403	20,761	1,534	23,519	1,534	23,519
Sengkuang	1,011	37,513	910	35,697	910	37,482
Ubi Kentang	3	44	3	35	3	35
Jumlah Tanaman Ladang	17,082	221,310	19,091	223,507	19,599	237,571

JADUAL D5

NEGERI DAN DAERAH UTAMA BAGI PENGELUARAN TANAMAN LADANG/KONTAN, 2020

Negeri	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Daerah	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Perak	5,072	89,081	Kinta	4,352	78,421
Johor	3,056	42,963	Muar	368	8,386
Sarawak	4,108	25,115	Kuching	618	6,715
Kelantan	1,727	20,771	Bachok	604	10,201
Selangor	1,062	13,330	Sepang	376	6,169

JADUAL D6

NEGERI UTAMA BAGI PENGETAHUAN TANAMAN LADANG/KONTAN TERPILIH, 2020

Jenis tanaman	Negeri	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Jagung Manis	Perak	2,512	23,107
	Johor	1,539	12,130
	Sarawak	2,468	9,918
Kacang tanah	Kelantan	12	53
	Terengganu	11	45
	Perak	10	44
Ubi kayu	Johor	604	12,619
	Sarawak	754	8,231
	Selangor	480	7,395
Ubi keladi	Sarawak	353	1,451
	Johor	147	1,389
	Sabah	100	250

JADUAL D7

NEGERI UTAMA BAGI PENGELUARAN TANAMAN LADANG/KONTAN TERPILIH, 2020

Jenis tanaman	Negeri	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Ubi keledek	Perak	1,702	33,032
	Kelantan	696	10,982
	Selangor	253	3,734
Tebu kuning	Johor	436	9,420
	Sarawak	391	4,202
	Negeri Sembilan	124	2,396
Sengkuang	Perak	789	31,664
	Johor	111	3,901
	Sabah	9	125

JADUAL D8

NEGERI DAN DAERAH UTAMA BAGI PENGELUARAN TANAMAN LADANG/KONTAN TERPILIH, 2020

Jenis tanaman	Negeri	Daerah utama	Pengeluaran (mt)
Jagung Manis	Perak	Kinta	20,946
	Johor	Pontian	8,157
	Sarawak	Asajaya	1,363
Kacang tanah	Kelantan	Machang	23
	Terengganu	Hulu Terengganu	45
	Perak	Kinta	38
Ubi kayu	Johor	Johor Bahru	5,946
	Sarawak	Kuching	2,283
	Selangor	Kuala Langat	3,879
Ubi keladi	Sarawak	Samarahan	535
	Johor	Kluang	651
	Sabah	Ranau	83

JADUAL D9

NEGERI DAN DAERAH UTAMA BAGI PENGELUARAN TANAMAN LADANG/KONTAN TERPILIH, 2020

Jenis tanaman	Negeri	Daerah utama	Pengeluaran (mt)
Ubi keledek	Perak	Kinta	28,541
	Kelantan	Bachok	9,200
	Selangor	Sepang	3,191
Tebu kuning	Johor	Muar	8,265
	Sarawak	Kuching	2,886
	Negeri Sembilan	Jelebu	1,419
Sengkuang	Perak	Kinta	28,690
	Johor	Kota Tinggi	1,935
	Sabah	Sook	111



KELAPA, BUNGA-BUNGAAN HERBA & REMPAH-RATUS

STATISTIK TANAMAN (SUB-SEKTOR TANAMAN MAKANAN) 2021

JADUAL E1

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN KELAPA MENGIKUT NEGERI, 2017–2018

Negeri	2017		2018	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Johor	14,932	107,731	12,950	95,496
Kedah	1,289	5,755	897	6,559
Kelantan	7,116	60,009	9,542	73,676
Melaka	1,456	10,393	1,780	10,973
N. Sembilan	1,476	11,932	1,363	11,689
Pahang	4,633	35,197	4,322	27,059
Perak	9,337	82,466	7,835	65,901
Perlis	401	2,749	401	2,529
P. Pinang	49	248	37	228
Selangor	8,817	103,435	9,860	95,642
Terengganu	4,231	17,080	4,065	20,607
Sem. Malaysia	53,736	436,995	53,051	410,358
Sabah	16,726	49,335	16,968	50,477
Sarawak	12,635	30,628	13,259	30,114
W.P. Labuan	153	630	158	517
Malaysia	83,250	517,589	83,436	491,465

JADUAL E2

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN KELAPA MENGIKUT NEGERI, 2019-2021

Negeri	2019		2020		2021 ^e	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Johor	10,763	99,375	11,887	106,723	11,787	107,790
Kedah	996	5,131	2,155	10,046	2,137	10,147
Kelantan	9,979	77,807	10,399	79,953	10,312	80,753
Melaka	1,530	9,196	2,923	19,376	2,899	19,570
N. Sembilan	1,290	12,768	1,347	12,841	1,335	12,970
Pahang	4,205	24,263	3,997	26,916	3,964	27,185
Perak	7,594	78,644	7,523	71,589	7,460	72,305
Perlis	430	3,405	400	3,360	397	3,394
P. Pinang	40	263	45	246	45	248
Selangor	15,076	99,761	10,239	105,129	10,153	106,180
Terengganu	4,992	16,144	4,658	15,514	4,619	15,669
Sem. Malaysia	56,895	426,758	55,573	451,693	55,106	456,210
Sabah	17,041	55,337	17,275	57,392	17,130	57,966
Sarawak	12,401	54,023	12,003	51,490	11,902	52,005
W.P. Labuan	129	487	91	409	90	413
Malaysia	86,466	536,606	84,942	560,984	84,228	566,595

JADUAL E3

NEGERI DAN DAERAH UTAMA BAGI PENGELUARAN KELAPA, 2020

Negeri	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Daerah utama	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Johor	11,887	106,723	Batu Pahat	5,047	54,138
Selangor	10,239	105,129	Sabak Bernam	8,624	97,419
Kelantan	10,399	79,953	Bachok	5,750	45,382
Perak	7,523	71,589	Hilir Perak	6,649	60,426
Sabah	17,275	57,392	Kudat	3,622	12,817

JADUAL F1

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN TANAMAN BUNGA-BUNGAAN MENGIKUT NEGERI, 2017-2018

Negeri	2017		2018	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (keratan/pasu)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (keratan/pasu)
Johor	1,455	245,074,825	1,481	249,486,172
Kedah	34	746,350	35	759,785
Kelantan	35	4,695,479	36	4,779,998
Melaka	34	639,502	35	651,013
N. Sembilan	22	3,472,390	22	3,534,893
Pahang	421	142,585,087	429	145,151,619
Perak	149	35,271,364	151	35,906,248
Perlis	3	384,508	3	391,430
P. Pinang	4	92,626	4	94,293
Selangor	289	65,598,764	295	66,779,541
Terengganu	10	251,040	10	255,559
W.P. Kuala Lumpur	8	977,475	8	995,069
Sem. Malaysia	2,464	499,789,411	2,509	508,785,620
Sabah	60	7,976,625	61	8,120,204
Sarawak	73	1,208,083	74	1,229,829
W.P. Labuan	8	111,813	8	113,826
Malaysia	2,605	509,085,932	2,652	518,249,478

JADUAL F2

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN BUNGA-BUNGAAN MENGIKUT NEGERI, 2019-2021

Negeri	2019		2020		2021 ^e	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (keratan/pasu)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (keratan/pasu)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (keratan/pasu)
Johor	1,510	254,226,409	1,467	193,720,524	1514	199,643,212
Kedah	35	774,221	34	589,956	35	607,993
Kelantan	36	4,870,818	35	3,711,563	36	3,825,038
Melaka	35	663,382	34	505,497	35	520,952
N. Sembilan	23	3,602,056	22	2,744,766	23	2,828,683
Pahang	437	147,909,499	425	112,707,039	438	116,152,872
Perak	154	36,588,467	150	27,880,412	155	28,732,810
Perlis	3	398,867	3	303,936	3	313,229
P. Pinang	4	96,085	4	73,217	4	75,455
Selangor	300	68,048,353	292	51,852,845	301	53,438,161
Terengganu	10	260,414	10	198,436	10	204,503
W.P Kuala Lumpur	8	1,013,976	8	772,649	8	796,272
Sem. Malaysia	2,556	518,452,546	2,485	395,060,840	2,564	407,139,180
Sabah	62	8,274,488	60	6,305,160	62	6,497,930
Sarawak	76	1,253,195	73	954,935	76	984,130
W.P. Labuan	8	115,989	8	88,383	8	91085.67352
Malaysia	2,702	528,096,218	2,627	402,409,318	2,710	414,712,326

JADUAL G1

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN TANAMAN HERBA MENGIKUT NEGERI, 2017-2018

Negeri	2017		2018	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Johor	395	2,316	453	3,060
Kedah	170	563	175	533
Kelantan	123	645	130	969
Melaka	26	235	9	103
N. Sembilan	41	88	7	50
Pahang	364	2,261	404	2,439
Perak	378	1,040	595	1,504
Perlis	0	5	2	12
P. Pinang	0	5	-	-
Selangor	86	1,207	91	669
Terengganu	156	360	478	209
Sem. Malaysia	1,739	8,725	2,344	9,547
Sabah	-	-	-	-
Sarawak	685	3,016	667	2,842
W.P Labuan	-	-	-	-
Malaysia	2,424	11,742	3,011	12,389

JADUAL G2

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN TANAMAN HERBA MENGIKUT NEGERI, 2019–2021

Negeri	2019		2020		2021 ^e	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Johor	190	1,936	179	2,586	179	2,591
Kedah	175	443	196	367	197	368
Kelantan	136	794	160	802	161	803
Melaka	3	59	12	54	12	54
N. Sembilan	5	9	3	21	3	21
Pahang	218	757	162	635	163	636
Perak	560	1,028	498	1,016	499	1,018
Perlis	2	18	4	20	4	20
P. Pinang	-	-	0	1	0	1
Selangor	92	711	88	497	88	498
Terengganu	269	409	120	268	120	268
Sem. Malaysia	1,650	6,163	1,424	6,267	1,426	6,278
Sabah	1	1	1	0.4	1	0.4
Sarawak	665	2,855	654	2,809	655	2,814
W.P. Labuan	-	-	-	-	n.a	n.a
Malaysia	2,316	9,019	2,080	9,077	2,082	9,093

JADUAL H1

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN TANAMAN REMPAH-RATUS MENGIKUT NEGERI, 2017-2018

Negeri	2017		2018	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Johor	1,508	14,532	999	11,549
Kedah	651	1,383	562	1,441
Kelantan	608	4,399	572	4,462
Melaka	85	1,349	133	1,128
N. Sembilan	379	2,597	224	2,693
Pahang	2,116	18,341	2,106	18,110
Perak	374	4,426	427	4,646
Perlis	1	3	2	16
P. Pinang	40	297	41	242
Selangor	476	5,876	395	4,984
Terengganu	219	1,304	222	1,044
Sem. Malaysia	6,458	54,509	5,683	50,314
Sabah	462	2,387	399	2,193
Sarawak	544	3,556	474	2,744
W.P. Labuan	4	6	1	8
Malaysia	7,467	60,458	6,557	55,260

JADUAL H2

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN REMPAH-RATUS MENGIKUT NEGERI, 2019-2021

Negeri	2019		2020		2021 ^e	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Johor	962	13,680	1,212	15,369	1,218	15,834
Kedah	548	1,303	578	971	581	1,001
Kelantan	569	4,157	514	4,903	517	5,051
Melaka	123	659	135	706	136	727
N. Sembilan	252	3,653	413	5,420	415	5,584
Pahang	1,570	13,227	1,385	12,147	1,393	12,515
Perak	373	3,741	358	3,470	360	3,575
Perlis	2	13	-	-	-	-
P. Pinang	32	172	30	290	30	298
Selangor	401	4,712	260	2,742	261	2,825
Terengganu	129	865	111	990	111	1,020
Sem. Malaysia	4,962	46,183	4,996	47,008	5,024	48,431
Sabah	387	2,442	463	2,536	466	2,613
Sarawak	466	2,701	499	2,988	502	3,079
W.P Labuan	1	11	0	8	0	9
Malaysia	5,816	51,337	5,959	52,541	5,992	54,131

JADUAL H3

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN REMPAH-RATUS MENGIKUT JENIS, 2017-2018

Jenis rempah-ratus	2017		2018	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Halia	1,114	14,279	978	13,485
Kunyit	464	3,621	354	2,640
Lengkuas	321	3,089	218	3,141
Limau kasturi	1,560	14,143	1,402	12,307
Limau nipis	1,371	6,961	1,168	6,625
Pala	23	95	22	105
Serai	1,818	13,674	1,594	12,768

JADUAL H4

KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN REMPAH-RATUS MENGIKUT JENIS, 2019–2021

Jenis rempah-ratus	2019		2020		2021 ^e	
	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)	Keluasan bertanam (ha)	Pengeluaran (mt)
Halia	901	11,413	1,017	11,751	1,047	12,633
Kunyit	290	2,090	310	2,197	312	2,506
Lengkuas	225	3,105	167	2,345	167	2,789
Limau kasturi	1,301	12,757	1,265	12,096	1,266	11,793
Limau nipis	1,082	6,501	962	5,639	963	5,626
Pala	14	34	15	43	15	53
Serai	1,419	12,332	1,695	15,818	1,699	15,435



UKURAN & UNIT

STATISTIK TANAMAN (SUB-SEKTOR TANAMAN MAKANAN) 2021

JADUAL 11

SIFIR ASAS BAGI SISTEM METRIK

Unit Metrik	
<u>Ukuran Panjang</u>	
1,000 milimeter	= 1 meter
100 sentimeter	= 1 meter
1,000 meter	= 1 kilometer
<u>Timbangan Berat</u>	
1,000 miligram	= 1 gram
1,000 gram	= 1 kilogram
1,000 kilogram	= 1 metrik tan
<u>Luas Tanah</u>	
10,000 sentimeter persegi	= 1 meter persegi
10,000 meter persegi	= 1 hektar
1 hektar	= 2.471 ekar
0.4 hektar	= 1 ekar
	= 43,560 kaki persegi
100 hektar	= 1 kilometer persegi
<u>Isipadu</u>	
1,000 milimeter padu	= 1 sentimeter padu
1,000 sentimeterpadu	= 1 desimeter padu
1,000 milimeter	= 1 liter
1,000 liter	= 1 kiloliter

Sumber : Buku Asas Matematik Pertanian, Jabatan Pertanian.

JADUAL I2

JADUAL PENUKARAN UNIT

Unit Metrik (A)	Unit Imperial (B)	Pekali	
		A → B	B → A
<u>Ukuran Panjang</u>			
Milimeter, mm	Inci, in	0.0394	25.3807
Sentimeter, cm	Kaki, ft	0.0328	30.4878
Sentimeter, cm	Inci, in	0.3937	2.54
Meter, m	Kaki, ft	3.2808	0.3048
Meter, m	Ela, yd	1.0936	0.9144
Kilometer, km	Batu	0.6214	1.6093
<u>Timbangan Berat</u>			
Gram, g	Paun, lb	0.0022	453.5924
Gram, g	Auns, oz	0.0353	28.3495
Kilogram, kg	Paun, lb	2.2046	0.4536
Kilogram, kg	Auns, oz	35.2739	0.0283
Kilogram, kg	Metrik Tan, mt	0.001	1,000
Kilogram, kg	Tan, t	0.0011	907.1847
Metrik Tan, mt	Tan, t	1.1023	0.9072
<u>Ukuran Luas</u>			
Sentimeter persegi, cm ²	Inci persegi, in ²	0.155	6.4516
Sentimeter persegi, cm ²	Kaki persegi, ft ²	0.0011	929.0304
Meter persegi, m ²	Ela persegi, yd ²	1.196	0.8361
Kilometer persegi, km ²	Batu persegi	0.3861	2.59
Hektar, ha	Ekar, ac	2.471	0.4047
<u>Isipadu</u>			
Sentimeter padu, cm ³	Inci padu, in ³	0.061	16.3871
Meter padu, m ³	Kaki padu, ft ³	35.3147	0.0283
Meter padu, m ³	Ela padu, yd ³	1.308	0.7646
Millilitar, ml	Auns, oz (UK)	0.0352	28.413
Liter, l	Gelen, gal (UK)	0.2199	4.5461
Liter, l	Gelen, gal (US)	0.2641	3.7854

Sumber : Buku Asas Matematik Pertanian, Jabatan Pertanian.

Contoh pengiraan :

Jarak 2.5 meter (m) hendak ditukar ke unit kaki (ft) (dari jadual); pekali pertukaran meter ke kaki ialah 3.2808)

$2.5 \text{ meter} \times 3.2808 = 8.202 \approx 8.2 \text{ kaki}$

Unit Metrik (A)	Unit Imperial (B)	Pekali	
		A --> B	B --> A
<u>Kuasa</u>			
Kilowatt, kW	Kuasa kuda, hp	1.341	0.7457
<u>Kelajuan</u>			
Kilometer per jam, km/j	Batu per jam, mph	0.6213	1.6093
Meter per saat, m/s	Kaki per saat, ft/s	3.2808	0.3048
<u>Suhu</u>			
Darjah Celcius°C	Darjah Farenheit, °F	5/9 x (°F-32)	9/5 x °C + 32
Darjah Celcius°C	Kelvin (K)	+274.15	(272.15)
<u>Tekanan</u>			
Kilo Pascal, kPa	Paun per inci persegi, psi	0.145	6.8948
Atmosfera, atm	Paun per inci persegi, psi	14.696	0.068
Bar	Paun per inci persegi, psi	14.5038	0.069
Bar	Head, ft	33.4552	0.0298
Bar	Head, m	10.1998	0.098
<u>Kadar Air</u>			
Liter per saat, l/sec	Gelen per minit, gpm (UK)	13.198	0.0757
Liter per saat, l/sec	Gelen per minit, gpm (US)	15.85	0.063
Liter per minit, l/min	Gelen per minit, gpm (UK)	0.2199	4.546
Liter per minit, l/min	Gelen per minit, gpm (US)	0.2641	3.7854
Meter padu per jgn m³/hr	Gelen per minit, gpm (UK)	3.6661	0.2728
Meter padu per jgn m³/hr	Gelen per minit, gpm (US)	4.4029	0.2271

Sumber : Buku Asas Matematik Pertanian, Jabatan Pertanian.

Contoh pengiraan :

Jarak 2.5 meter (m) hendak ditukar ke unit kaki (ft)(dari jadual; pekali pertukaran meter ke kaki ialah 3.2808)

$2.5 \text{ meter} \times 3.2808 = 8.202 \approx 8.2 \text{ kaki}$

JADUAL I3

JADUAL PENUKARAN UNIT TEMPATAN

Unit Metrik (A)	Unit Imperial (B)	Pekali	
		A → B	B → A
<u>Ukuran Panjang</u>			
Inci, in	Sentimeter, cm	2.54	0.3937
Kaki, ft	Inci, in	12	0.0833
Kaki, ft	Sentimeter, cm	30.48	0.0328
Kaki, ft	Meter, m	0.3048	3.28
Ela	Meter, m	0.914	1.0936
Ela	Rantai	0.0454	22
Furlong	Meter, m	201.168	0.005
Rantai	Meter, m	20.117	0.049
Kaki, ft	Rantai	0.0149	66.94
Depa	Meter, m	1.83	0.546
1 Rod / Pole / Perch	Meter, m	5.03	0.1988
1 Batu (mile)	Kilometer, km	1.6093	0.6213
Furlong	Batu	0.125	8
<u>Ukuran Berat</u>			
Tahil	Gram, g	37.8	0.0265
Kati	Gram, g	605	0.0017
Stone	Kilogram, kg	6.35	0.1575
Pikul	Kilogram, kg	60.5	0.0165

Sumber : Buku Asas Matematik Pertanian, Jabatan Pertanian.

Unit Metrik (A)	Unit Imperial (B)	Pekali	
		A --> B	B --> A
<u>Isipadu</u>			
Busel	Meter padu, m ³	0.0364	27.5
Cupak	Meter padu, m ³	0.114	8.8
Gantang	Meter padu, m ³	0.455	2.2
<u>Ukuran Tanah</u>			
Relong (Kedah- 0.711 ekar)	Meter persegi, m ²	2,870	0.00035
Relong (S. Prai, P.Pinang- 1.33 ekar)	Meter persegi, m ²	5,382	0.00018
Relong (Kerian, Perak Utara-1.33 ekar)	Meter persegi, m ²	5,382	0.00018
Ekar (43,560 kaki persegi)	Meter persegi , m ²	4,047	0.00025
Ekar	Rod	4	0.25
Rod	Meter persegi, m ²	1,011.71	0.0009
Hektar	Meter persegi, m ²	10,000	0.0001
<u>Isipadu kepada Berat</u>			
Gantang (Beras)	Kilogram (Beras)	2.75	0.3636
Gantang (Beras)	Cupak (Beras)	4	0.25
Cupak (Beras)	Kilogram (Beras)	0.6875	1.4545

Sumber : Buku Asas Matematik Pertanian, Jabatan Pertanian.



JABATAN PERTANIAN MALAYSIA
KEMENTERIAN PERTANIAN & INDUSTRI MAKANAN

Aras 7-17, Wisma Tani, No. 30,
Persiaran Perdana, Presint 4,
62624 Putrajaya, Malaysia
Tel : 603 8870 3000
Faks : 603 8888 5069

www.doa.gov.my