

C1

PENGURUSAN LADANG

AHMAD MAHDZAN AYOB

B.Hort.Sc. (Cant.) M.S.A. (Florida)



.685

HM



KANDUNGAN

Muka Surat

BAB I. PENGURUSAN LADANG - KONSEP, FUNGSI DAN MATLAMAT.	1
Beberapa Definisi	
Definisi Pengurusan Dalam Perniagaan	
Pengurusan Ladang dan Ekonomi Pertanian	
Keputusan yang Tipikal dalam Berladang	
Mengapa Belajar Pengurusan Ladang	
Keputusan Yang berhubung dengan Bidang Ekonomi yang lain	
Pengurusan Ladang Sebagai Sains Membuat Keputusan	
Peranan Seorang Pengurus Ladang	
Tiga Syarat Untuk Berjaya Dalam Berladang	
Fungsi dan Matlamat Pengurusan	
Langkah Dalam Membuat Keputusan	
Sifat Peribadi Yang Perlu Dalam Berladang	
Prinsip Perniagaan Dalam Berladang	
Perladangan sebagai Perniagaan	
Kaitan Pengurusan Ladang dengan lain-lain disiplin pertanian	
Fungsi Pengurusan Ladang	
BAB II. CIRI-CIRI PERTANIAN	13
Faktor yang Mempengaruhi Corak Pertanian	
Iklim	
Tanah	
Topografi	
Faktor Sosial dan faktor Ekonomi	
Faktor Sosial	
Faktor Ekonomi	
Kawasan Pertanian di Malaysia Barat	
Pertanian Dalam Ekonomi Malaysia	
Tiga Sab-sektor Pertanian	

BAB III.	PRINSIP EKONOMI DALAM PENGURU - SAN LADANG - SUATU ULANGKAJI	20
	Konsep Pulangan Beransur Kurang. Jumlah Hasil, Hasil Sut dan Hasil Purata Menentukan Tingkat Pengeluaran Konsep Daya Pengeluaran Konsep-konsep Kos Dua Jangkamasa membuat Keputusan Jangkamasa Pendek Jangkamasa Panjang Kategori Kos Relatif dengan Masa Perhitungan Kos dalam Membuat Keputusan Konsep Kos Lepas Kos Modal Contoh Kos Tetap dan contoh Kos Berubah Pengiraan Untung (atau Marjin) Kasar.	
BAB IV.	PENGURUSAN FAKTOR PENGELUARAN LADANG	31
	Mengurus Penggunaan Tanah Apabila Keluasan Tanah Terhadap Membeli Tanah Sewa, Pajak atau Pawah Penanaman Dua Kali Setahun Tanaman Selingan (Berselang) Bidangusaha Yang Memberi Pulangan Tinggi Giliran Tanaman Buruh Tani Buruh Keluarga Tani Buruh Upahan Buruh Derauan Kalau Buruh Terhadap Mengurus Modal Ladang Definisi Modal Apabila Modal terhadap Meminjam Wang Rancangan Penggunaan Modal Panduan Sebelum Membeli Jentera Gunakan Kerja Kontrek	
BAB V.	PEMBELANJAWAN LADANG	43
	Pengenalan Jenis Belanjawan	

Tujuan Pembelanjawan
Kelonggaran Dalam Pembelanjawan
Faedah Pembelanjawan
Langkah-langkah Dalam Pembelanjawan
Barangbaki
Data Yang diperlukan untuk Pembelanjawan
Harga
Kadarhasil
Input
Memilih Bidangusaha
Membuat Keputusan Melalui Pembelanjawan
Belanjawan Separuh
Pembelanjawan Estet
Jualan Getah
Perbelanjaan di Estet

BAB VI. SIMPANAN REKOD LADANG 59

Pendahuluan
Keadaan di Malaysia
Sebab Petani tidak Membuat Catitan
Tujuan Catitan Ladang
Jenis Catitan
Kira-kira bagi Tiap-tiap Bidangusaha
Butir-butir Kos
Butir-butir Pendapatan
Catitan Fizikal
Catitan Pengeluaran
Catitan Barangbaki
Jenis Barangbaki
Mengelompok dan Merumuskan Barangbaki
Barangbaki dalam Pengiraan Pendapatan
Ladang
Penilaian Barangbaki
Cara Menilai Harta
Penilaian Harta Tertentu
Susutnilai

**BAB VII. PEMEROGRAMAN LINAR: PENGGUNA-
ANNYA DALAM PERTANIAN** 84

Empat Syarat Pemerograman Linar
Penyelesaian Secara Geraf
Andaian dalam Pemerograman Linar
Sekop Pemerograman Linar

Kesamaan antara PL dengan Belanjawan
Biasa
Perbezaan antara PL dengan Belanjawan
Biasa
Data Yang Diperlukan
Kaedah Simpleks

BAB VIII.	PENGURUSAN JENTERA	103
	Pengenalan	
	Penjenteraan dalam Pertanian	
	Faedah Jentera	
	Bahagian Kos Mesin	
	Prinsip Ekonomi Dalam Penggunaan Jentera	
	Kontrek	
	Penggunaan Jentera Sendiri	
BAB IX.	MENDISKAUN DAN MENGGANDA: TEK- NIK ANALISA PROJEK	115
	Pendahuluan	
	Mengganda	
	Mendiskaun	
	Nilai Kini Aliran Pendapatan	
	Mendiskaun Dalam Pertanian	
	Format Pengiraan	
	Sukatan Keuntungan	
	Jumlah Nilai Kini, Nisbah Nilai Kini Hasil/ Kos	
	Beberapa Masalah	
	Kadar Pulangan Dalam	
	Beberapa Kegunaan lagi	
	Ringkasan	
BAB X.	KREDIT KEDESAAN	131
	Perlunya Modal	
	Perlunya Kredit	
	Ciri-ciri Kredit Pertanian	
	Punca Kredit Tradisi	
	Kebaikan dan Keburukan Kredit Tradisi	
	Kredit Institusi	
	Pengelasan Kredit	
	Kos Pinjaman	
	Kredit Pertanian Berselia	

BAB XI. PENYIASATAN PENGURUSAN LADANG	146
Tinjauan Kemasyarakatan	
Jenis Tinjauan	
Beberapa Definisi	
Langkah Penting Dalam Tinjauan Ladang	
Tujuan	
Liputan	
Pengumpulan Data	
Soalselidik	
Kerjalar	
Ujian Awal	
Kesilapan dan Bias	
Memproses Data	