

ALIRAN KEWANGAN SEHEKTAR CILI PADI BAGI SEMUSIM PENANAMAN

Nama saintifik : *Capsicum frutescens*
 Jarak tanaman : 1 m x 1 m
 Kepadatan : 10,000 pokok/ha
 Tempoh dituai : 24 minggu selepas disemai

Perkara	Kuantiti	Harga (RM)/Unit	Nilai Kos (RM)
A. ALIRAN WANG MASUK			
i. Hasil (Kg/Ha)	12,000		
ii. Harga (RM/Kg)		8.00	
iii. Pendapatan Kasar			96,000.00
B. ALIRAN WANG KELUAR			
i. Kos Pembangunan			
1 Pembersihan kawasan [1]	Semusim		180.95
2 Sistem pengairan dan kelengkapan [2]	Semusim		2,333.33
3 Perparitan dan saliran [2]	Semusim		253.33
4 Pagar-kawat duri dan kayu keras [2]	Semusim		366.67
5 Jalan ladang [1]	Semusim		285.71
Jumlah Kos Pembangunan			3,420.00
ii Bahan-bahan input			
1 Benih	850 g/ha	1.00 / g	850.00
2 Baja			
a. Kapur (GML) [3]	3 Tan	400.00/ tan	300.00
b. Baja Organik	5 Tan	300.00/ tan	900.00
c. NPK Hijau (15:15:15)	0.5 Tan	3.30/ Kg	1,650.00
d. NPK Biru (12:12:17:2)	1.5 Tan	3.30 / Kg	4,950.00
3 Racun Kimia			
a. Racun serangga cth; a.i <i>Imidacloprid</i>	22.5 Liter	65.00/ Liter	1,462.50
b. Racun Kulat cth; a.i <i>Thiram</i>	2.0 Kg	11.00 / Kg	22.00
c. Racun Rumpai cth; a.i <i>Glufosinate Ammonium</i>	12 Liter	58.00 / Liter	696.00
4 Bahan-bahan lain			
a. Plastik Silvershine	25 glg	95.00 / glg	2,375.00
b. Kayu Penyokong (@ 3 musim@ 3 tahun)	2,800 btg	1.50 / btg	4,200.00
c. Tali Rafia	10 glg	8.00 / glg	80.00
d. Bakul plastik (@ 2 musim @ 2 tahun)	10 Unit	85.00/ Unit	850.00
Jumlah Kos Bahan Input			18,335.50
iii. Kos Tenaga Kerja			
1 Penyediaan tanah dan batas	Kontrak		1,600.00
2 Upah Pekerja	3 Orang	1,200/ Bulan	3,600.00
Jumlah Kos Tenaga Kerja			5,200.00
iv. Kos Pelbagai			
1 Bahan Api	50 Liter	2.60/ Liter	130.00
Jumlah Kos Pelbagai			130.00
C. ANALISA KEWANGAN			
1 Jumlah kos (i+ii+iii+iv)			27,085.50
2 Kos Luar Jangka @ 10%			2,708.55
3 JUMLAH KOS PENGELUARAN			29,794.05
4 PENDAPATAN BERSIH			66,205.95
5 PENDAPATAN BERSIH KELUARGA TANI			77,664.50

HARGA PULANG MODAL (RM/KG) 2.48
B/C RATIO 3.22
SAIZ EKONOMIK (HEKTAR) 0.06

Nota : [1] untuk penggunaan 21 musim penanaman (3 musim x 7 tahun)
 [2] untuk penggunaan 15 musim penanaman (3 musim x 5 tahun)
 [3] Penggunaan setahun sekali untuk 4 musim penanaman

Kadar : Pembersihan Kawasan – RM3,800/Hektar
 Sistem Pengairan dan kelengkapan – RM35,000.00/Hektar
 Perparitan dan saliran – RM3,800/Hektar
 Pagar – Kawat duri dan kayu keras – RM5,500/Hektar
 Jalan Ladang – RM6,000.00/Hektar

*Pendapatan garis kemiskinan Negeri Sabah diukur dengan nilai RM1,180.00/bulan

* Perhatian : Aliran kewangan ini hanyalah anggaran kos, sebarang peningkatan / kekurangan nilai harga bergantung pada harga semasa atau keadaan kawasan.