

ALIRAN KEWANGAN SEHEKTAR KANGKUNG BAGI SEMUSIM PENANAMAN

Nama saintifik : *Ipomea aquatica*
Jarak tanaman : 20 cm x 10 cm
Kepadatan : 320,000 pokok/ha
Tempoh dituai : 40 hari selepas disemai

Perkara	Kuantiti	Harga (RM)/Unit	Nilai Kos (RM)
A. ALIRAN WANG MASUK			
i. Hasil (Kg/Ha)	12,000		
ii. Harga (RM/Kg)		1.50	
iii. Pendapatan Kasar			18,000.00
B. ALIRAN WANG KELUAR			
i. Kos Pembangunan			
1 Pembersihan kawasan [1]	Semusim		135.71
2 Sistem pengairan dan kelengkapan [2]	Semusim		1,750.00
3 Perparitan dan saluran [2]	Semusim		190.00
4 Pagar-kawat duri dan kayu keras [2]	Semusim		275.00
5 Jalan ladang [1]	Semusim		214.29
Jumlah Kos Pembangunan			2,565.00
ii Bahan-bahan input			
1 Biji benih	8 Kg	11.00 / Kg	88.00
2 Baja			
a. Kapur (GML) [3]	2 tan	400.00/ tan	200.00
b. Baja Organik	3 tan	300.00/ tan	900.00
c. NPK Hijau (15:15:15)	0.6 tan	3.30/ Kg	1,980.00
3 Racun Kimia			
a. Racun serangga cth; a.i			
i. <i>Malathion</i>	2 Liter	30.00 / Liter	60.00
b. Racun Kulat cth: <i>Thiram</i>	2 Kg	11.00/ Kg	22.00
c. Racun Rumpai cth; a.i <i>Paraquat</i>	4 Liter	56.00 / Liter	224.00
4 Bahan-bahan lain			
a. Bakul plastik (@ 4 Musim @ 2 tahun)	8 Unit	80.00/ Unit	640.00
Jumlah Kos Bahan Input			4,114.00
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)			12,009.00
2 Kos Luar Jangka @ 10%			1,200.90
3 JUMLAH KOS PENGELUARAN			13,209.90
4 PENDAPATAN BERSIH			4,790.10
5 PENDAPATAN BERSIH KELUARGA TANI			13,886.00

HARGA PULANG MODAL (RM/KG) 1.10
B/C RATIO 1.36
SAIZ EKONOMIK (HEKTAR) 0.25

Nota : [1] untuk penggunaan 28 musim penanaman (4 musim x 7 tahun)
 [2] untuk penggunaan 20 musim penanaman (4 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 saluran – 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.