

ALIRAN KEWANGAN SEHEKTAR CELERY BAGI SEMUSIM PENANAMAN

Nama saintifik : *Apium graveolens L.*
 Jarak tanaman : 25 cm x 15 cm
 Kepadatan : 220,000 pokok/ha
 Tempoh dituai : 90-100 hari selepas disemai

Perkara	Kuantiti	Harga (RM)/Unit	Nilai Kos (RM)
A. ALIRAN WANG MASUK			
i. Hasil (Kg/Ha)	22,000		
ii. Harga (RM/Kg)		2.00	
iii. Pendapatan Kasar			44,000.00
B. ALIRAN WANG KELUAR			
i. Kos Pembangunan			
1 Pembersihan kawasan [1]	Semusim		271.43
2 Sistem pengairan dan kelengkapan [2]	Semusim		3,500.00
3 Perparitan dan saliran [2]	Semusim		380.00
4 Pagar-kawat duri dan kayu keras [2]	Semusim		550.00
5 Jalan ladang [1]	Semusim		428.57
Jumlah Kos Pembangunan			5,130.00
ii Bahan-bahan input			
1 Biji benih	1 Kg	85.00 / Kg	85.00
2 Baja			
a. Kapur (GML) [3]	3 tan	400.00/ tan	300.00
b. Baja Organik	5 tan	300.00/ tan	1,500.00
c. NPK Hijau (15:15:15)	0.5 tan	3.30/ Kg	1,650.00
3 Racun Kimia			
a. Racun serangga cth; a.i			
i. <i>Trichlorfon</i>	2 Liter	22.00 / Liter	44.00
ii. <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>Basta</i>	8 Liter	46.00 / Liter	368.00
4 Bahan-bahan lain			
a. Bakul plastik (@ 4 Musim @ 2 tahun)	8 Unit	90.00/ Unit	720.00
Jumlah Kos Bahan Input			4,749.00
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)			15,209.00
2 Kos Luar Jangka @ 10%			1,520.90
3 JUMLAH KOS PENGELUARAN			16,729.90
4 PENDAPATAN BERSIH			27,270.10
5 PENDAPATAN BERSIH KELUARGA TANI			39,251.00

HARGA PULANG MODAL (RM/KG) 0.76
B/C RATIO 2.63
SAIZ EKONOMIK (HEKTAR) 0.18

Nota : [1] untuk penggunaan 14 musim penanaman (2 musim x 7 tahun)
 [2] untuk penggunaan 10 musim penanaman (2 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.