

ALIRAN KEWANGAN SEHEKTAR KACANG BUNCIS BAGI SEMUSIM PENANAMAN

Nama saintifik : *Phaseolus vulgaris L.*
 Jarak tanaman : 0.6 m x 0.5 m
 Kepadatan : 21,300 pokok/ha
 Tempoh dituai : 50 hari selepas disemai

Perkara	Kuantiti	Harga (RM)/Unit	Nilai Kos (RM)
A. ALIRAN WANG MASUK			
i. Hasil (Kg/Ha)	15,000		
ii. Harga (RM/Kg)		2.00	
iii. Pendapatan Kasar			30,000.00
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 saluran [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	8 kg/ha	24.00 / kg	192.00
2 Baja			
a. Kapur (GML) [3]	3 Tan	400.00/ tan	300.00
b. Baja Organik	3 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>Diazinon</i>	10 Liter	85.00/ Liter	850.00
b. Racun Kulat cth; a.i <i>zineb</i>	10 Liter	35.00 / Kg	350.00
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. Tiang kayu	630 btg	2.00 / btg	1,260.00
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			14,453.00
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	100 Liter	2.60/ Liter	260.00
Jumlah Kos Pelbagai			130.00
C. ANALISA KEWANGAN			
1 Jumlah kos (i+ii+iii+iv)			23,203.00
2 Kos Luar Jangka @ 10%			2,320.30
3 JUMLAH KOS PENGELUARAN			25,523.30
4 PENDAPATAN BERSIH			4,476.70
5 PENDAPATAN BERSIH KELUARGA TANI			15,547.00

HARGA PULANG MODAL (RM/KG) 1.70
B/C RATIO 1.18
SAIZ EKONOMIK (HEKTAR) 0.30

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 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.