

**ALIRAN KEWANGAN SEHEKTAR JAGUNG BIJIAN BAGI SEMUSIM PENANAMAN**

Nama saintifik : *Zea may var. Indurata*  
 Jarak tanaman : 0.75 m x 0.25 m  
 Kepadatan : 34,000 Pokok/Hektar  
 Tempoh dituai : 100 - 120 hari (4 bulan)

| Perkara   | Kuantiti | Harga (RM)/Unit | Nilai Kos (RM)   |
|---|----------|-----------------|------------------|
| <b>A. ALIRAN WANG MASUK</b>                             |          |                 |                  |
| i. Hasil (Kg/Ha)  | 10,000   |                 |                  |
| ii. Harga (RM/Kg)                                       |          | 1.50            |                  |
| iii. Pendapatan Kasar                                   |          |                 | <b>22,500.00</b> |
| <b>B. ALIRAN WANG KELUAR</b>                            |          |                 |                  |
| <b>i. Kos Pembangunan</b>                               |          |                 |                  |
| 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           |
| <b>Jumlah Kos Pembangunan</b>                           |          |                 | <b>5,130.00</b>  |
| <b>ii Bahan-bahan input</b>                             |          |                 |                  |
| 1 Benih   | 40 kg/ha | 24.00 / Kg      | 960.00           |
| 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)                                 | 0.4 Tan  | 3,300.00/ tan   | 1,320.00         |
| d. NPK Biru (12:12:17:2)                                | 0.4 Tan  | 3,300.00/ tan   | 1,320.00         |
| 3 Racun Kimia   |          |                 |                  |
| a. Racun Pra cambah (cth : a.i <i>Atrazine</i> )        | 5 Liter  | 50.00/ Liter    | 250.00           |
| b. Racun serangga (cth; a.i <i>Diazinon</i> )           | 10 Liter | 85.00/ Liter    | 850.00           |
| c. Racun Kulat (cth; a.i <i>Mancozeb</i> )              | 5 kg     | 45.00/Kg        | 225.00           |
| d. Racun Rumpai (cth; a.i <i>Glufosinate Ammonium</i> ) | 4 Liter  | 58.00 / Liter   | 232.00           |
| 4 Bahan-bahan lain                                      |          |                 |                  |
| a. Bakul plastik (@ 2 musim @ 2 tahun)                  | 10 Unit  | 90.00/ Unit     | 900.00           |
| <b>Jumlah Kos Bahan Input</b>                           |          |                 | <b>7,257.00</b>  |
| <b>iii. Kos Tenaga Kerja</b>                            |          |                 |                  |
| 1 Penyediaan tanah dan batas                            | Kontrak  |                 | 1,600.00         |
| 2 Upah Pekerja  | 3 Orang  | 1,200/ Bulan    | 3,600.00         |
| <b>Jumlah Kos Tenaga Kerja</b>                          |          |                 | <b>5,200.00</b>  |
| <b>iv. Kos Pelbagai</b>                                 |          |                 |                  |
| 1 Bahan Api   | 90 Liter | 2.70/ Liter     | 243.00           |
| <b>Jumlah Kos Pelbagai</b>                              |          |                 | <b>130.00</b>    |
| <b>C. ANALISA KEWANGAN</b>                              |          |                 |                  |
| <b>1 Jumlah kos (i+ii+iii+iv)</b>                       |          |                 | <b>17,717.00</b> |
| <b>2 Kos Luar Jangka @ 10%</b>                          |          |                 | <b>1,771.70</b>  |
| <b>3 JUMLAH KOS PENGELUARAN</b>                         |          |                 | <b>19,488.70</b> |
| <b>4 PENDAPATAN BERSIH</b>                              |          |                 | <b>3,011.30</b>  |
| <b>5 PENDAPATAN BERSIH KELUARGA TANI</b>                |          |                 | <b>15,243.00</b> |

**HARGA PULANG MODAL (RM/KG) 1.95**  
**B/C RATIO 1.15**  
**SAIZ EKONOMIK (HEKTAR) 0.46**

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.