

MEMBINA MOTIVASI BERKEBUN DI KALANGAN KELUARGA SAKINAH



**By
Abdul Rahman Selo**

KEADAAN AWAL TANAH



JENIS TANAMAN



Chili



Jagung



Terong



Sawi



Kacang

OBJEKTIF

1. Pengolahan tanah
2. Pembenihan
3. Pemindahan
4. Pemeliharaan
5. Masa Tuai



PENGOLAHAN TANAH

1. Dibajak/Cangkul
2. Digemburkan
3. Diratakan
4. Pembuatan batas



PEMELIHARAAN

- Pembersihan
- Bumbun (Weeding)
- Pembajaan
- Kawalan serangga perosak



PEMELIHARAAN

1. Penyiraman bibit/anak pokok
2. Mencungkil bibit
3. Meletakkan dalam lubang
4. Menutup dengan tanah



PEMBENIHAN

- a. Memilih benih berkualitas
- b. Membuat pesemaian
- c. Menyemai benih
- d. Merawat benih



Pesemaian



**Pemilihan
benih**

PEMINDAHAN

- a. Menyiram bibit
- b. Mengangkat
- c. Membuat baris tanam
- d. Menanam



JENIS PESTISIDA

- ☐ Insektisida (EC)
- ☐ Fungisida (WP)
- ☐ Rodentisida (GR & BB)
- ☐ Nematisida
- ☐ Akarisida
- ☐ Herbisida (WG & SL)
- ☐ Pestisida Organik



Pestisida Organik
Ramah lingkungan

KESAN KOMPOS

- ☐ Menambah bahan organik
- ☐ Memperbaiki Struktur tanah
- ☐ Menyuburkan tanah



Mengapa perlu kompos?

- ❑ Tanah Rosak
- ❑ $BO < 2.0$
- ❑ Keras & Manfat
- ❑ $pH < 5.0$



PERAWATAN

- ☐ Baja
- ☐ Penyiraman
- ☐ Penyiangan/weeding
- ☐ Pengawalan macam-macam perosak:
 - ☐ Mengenal serangga perosak (Hama)
 - ☐ Mengenal Penyakit
 - ☐ Pengendalian secara mekanik
 - ☐ Pengendalian secara biologis
 - ☐ Pengawalan dengan racun organik



PEMBUATAN KOMPOS

Bahan :

1. Najis ternakan 200 kg.
2. Dedaunan kering /sampah 200 kg.
3. Dedak 10 kg
4. Promi, EM 250 ml
5. Molases 500 ml



Promi (EM 250 ml)

Alat :

1. Cangkul,
2. .Skop
3. Gebor &
4. Karung goni
5. Termometer



CARA MEMBUAT KOMPOS

❖ Siapkan bahan seperti :

- | | |
|----------------------------|--------------------|
| 1. Najis ternak 200 kg, | 4. Molases 200ml , |
| 2. Sampah/dedaunan 200 kg, | 5. EM 200 ml |
| 3. Dedak 10 kg, | 6. Air Hujan 200 l |

- ❖ Bahan nombor 1,2 & 3 dicampur/kacokan menjadi satu
- ❖ Selanjutnya bahan nombor 4,5 & 6 dicampur/kacokan jadi satu pula.
- ❖ Siramkan dengan gebor diatas tumpukan bahan secara perlahan hingga kadar air mencapai 30 %.
- ❖ Tumpukan ditutup dengan karung goni untuk proses fermentasi.
- ❖ Fermentasi dilakukan hingga 3 – 4 minggu dengan suhu tumpukan purata 40 – 50 C.setiap hari.

PENGUNAAN KOMPOS

- ❑ Untuk Percambahan benih sebaiknya digunakan nisbah 1 : 1
- ❑ Untuk anak pokok dos 500 – 700 kg/pokok.



HORMON / PENGKALAK POKOK



Produk

Bahan baku



SEMOGA MEMBERI FAEDAH

TERIMA KASIH