

Kebun Pekarangan dan Tata Kelola Air

Buku Panduan Tata Kelola
Kebun Organik Lahan Kering
Desa Oebelo, Kec. Amanuban Selatan,
Kab. Timor Tengah Selatan - NTT



"Tmeop on ate, tah on usif"
- kerja seperti hamba, makan seperti raja -



BUKU PANDUAN

Kebun Pekarangan dan Tata Kelola Air

Diperuntukkan bagi masyarakat dampingan di Desa Oebelo,
Kecamatan Amanuban Selatan, Kabupaten Timor Tengah Selatan - NTT

Buku ini juga dapat digunakan di tempat yang berbeda
dengan karakteristik lahan kering maupun air payau

Pembuatan buku panduan ini didukung oleh:



Kerjasama dengan Keuskupan Agung Kupang



Penulis : Gede Sugiharta

Ilustrasi : Anom Pascima

Foto & Desain : IDEPmedia, Yohanes Thoma

Proofread/Translator : Shirley Argasetya

DAFTAR ISI:

| | |
|---|----|
| Kata Pengantar | iv |
| 1. Rancangan Kebun..... | 2 |
| 1.1 Zonasi Kebun Pekarangan..... | 4 |
| 1.2 Pola Alam..... | 7 |
| 2. Rehabilitasi Tanah..... | 8 |
| 2.1 Pemeriksaan Unsur Hara Tanah..... | 8 |
| 2.2 Perbaikan Unsur Hara Tanah di Bedengan..... | 12 |
| 3. Kompos Cair..... | 14 |
| 3.1 Pembuatan Kompos Cair..... | 14 |
| 4. Tata Kelola Air..... | 16 |
| 4.1 Sumur Resapan..... | 17 |
| 4.2 Memanfaatkan Air Hujan..... | 18 |
| 4.3 Destilasi Air Payau/Laut..... | 19 |
| 4.4 Mengelola Air Limbah..... | 22 |
| 5. Perawatan Tanaman..... | 24 |
| 5.1 Sistem Injeksi..... | 24 |
| 5.2 Perangkap Lalat Buah..... | 25 |
| 5.3 Perangkap Hama..... | 25 |
| 5.4 Pestisida Alami..... | 26 |