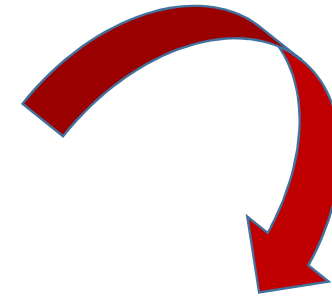


Bahan Pelarut & Bahan Tambahan

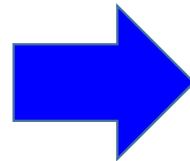


1. AIR CUCIAN BERAS
2. TEBU DAN LIMBAH TEBU (MOLASE)
3. AIR KELAPA
4. LIMBAH PABRIK TAHU/TEMPE
5. AIR NIRA
6. AIR + GULA MERAH



GLUKOSA/ZAT PATI/ZAT GULA/RASA MANIS, MEDIA YANG BAIK UTUK
PERTUMBUHAN DAN PERKEMBANGAN BAKTERI

7. URINE TERNAK
8. DARAH TERNAK



KANDUNGAN N TINGGI

Pembuatan MOL



BAHAN PADAT DI EXTRACT/
DIHANCURKAN/DI
BLENDER/DITUMBUK



BAHAN CAIR
(PELARUT)

AGAR KUALITAS MOL BAIK TAMBAHKAN GULA/TEBU/LIMBAH TEBU (MOLASE)
KEMUDIAN DI FERMENTASI 10-15 HARI SAMPAI BERAROMA SEPERTI BAU
TAPE/ALKOHOL RENDAH

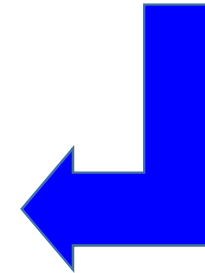
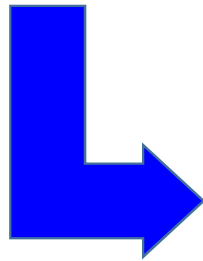
Penyimpanan MOL Jadi



**HARUS TERHINDAR
DARI SINAR
MATAHARI
LANGSUNG**

**TUTUP SUPAYA LALAT
TIDAK BERSENTUHAN
DENGAN MOL**

**SARING MOL
SEBELUM
DIGUNAKAN UNTUK
PENYEMPROTAN**



Aplikasi MOL (Pupuk Cair, Dekomposer, PPC)



- 1 Lt MOL DICAMPUR 10 Lt AIR UNTUK DISEMPROT KE TANAMAN MUDA
- 1 Lt MOL DICAMPUR 5 Lt AIR UNTUK DISEMPROT KE TANAMAN DEWASA
- DISEMPROTKAN KE KOMPOS, SEMAKIN KENTAL MOL, KOMPOS CEPAT MATANG
- MOL KEONG/LIMBAH DAPUR BILA DICAMPUR DENGAN DEDAK PADI MENJADI PAKAN IKAN YANG BERKUALITAS
- MOL JENIS BAKTERI *Trichoderma* BISA UNTUK PEMBUATAN PAKAN TERNAK SAPI DALAM BENTUK SILASE (JERAMI KERING/DIAWETKAN)
- PENYEMPROTAN MOL KE TANAMAN HARUS LEBIH DIARAHKAN KE PANGKAL BATANG TANAMAN/MEDIA TANAM/TANAH, SELAIN KE DAUN
- PENYEMPROTAN MOL KE TANAMAN DILAKUKAN PAGI ATAU SORE HARI DENGAN INTENSITAS TERIK SINAR MTAHARI RENDAH

Bahan Lain Pembuatan MOL



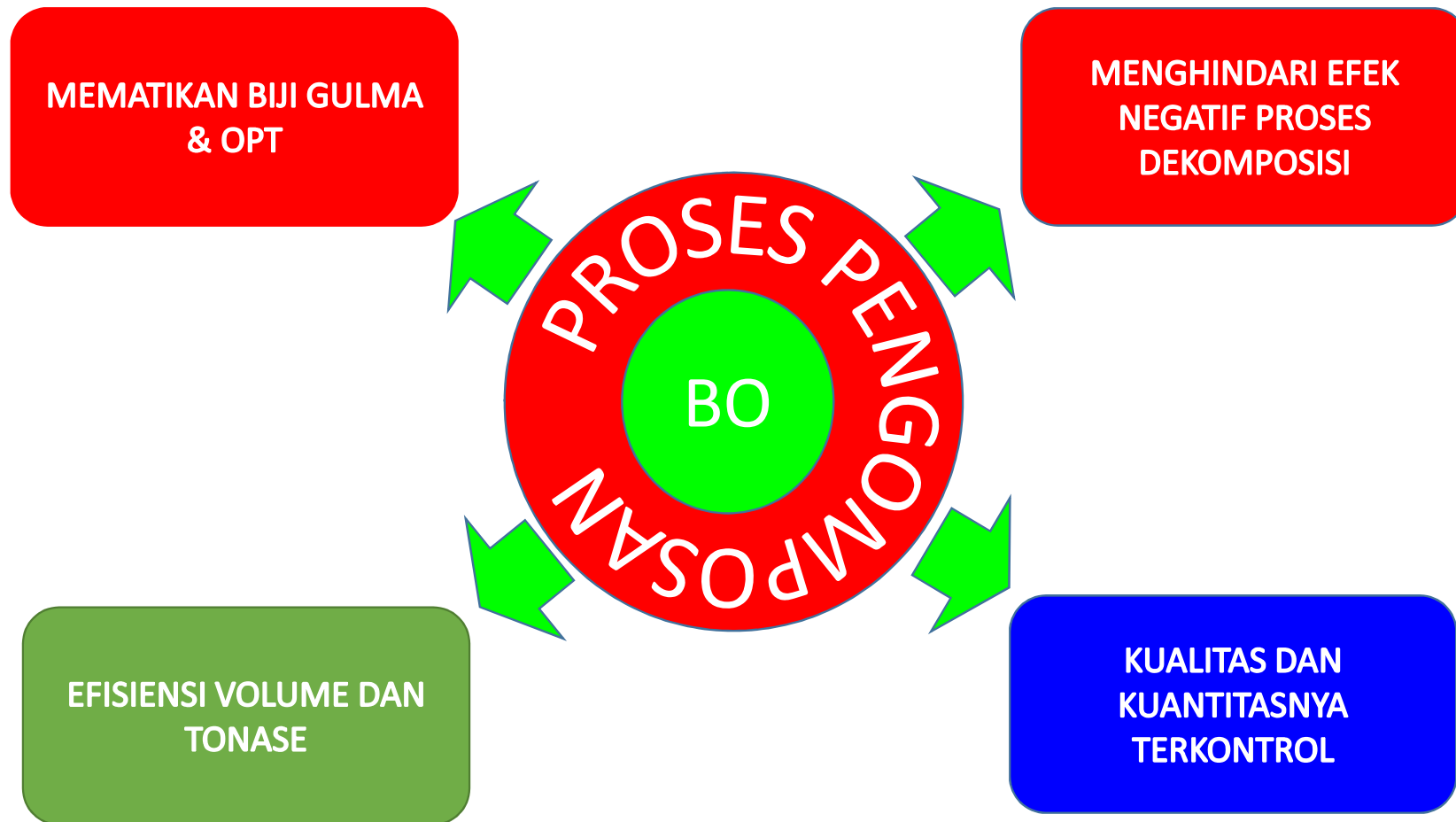
1. DAUN SALAM, DAUN DADAP (N)
2. RUMEN SAPI (N DAN BAKTERI PENGURAI)
3. IKAN MATI/LIMBAH IKAN (N)
4. BIJI POHON RANDU (N)
5. AMPAS TEH (K)
6. BAWANG MERAH (ZPT)
7. KULIT KACANG (N)
8. KLOBOT DAN TANAH INOKULAN JAGUNG, KACANG KEDELAI, PINUS (N P K)
9. BUAH-BUAHAN MANIS
10. LIMBAH SAYURAN



KOMPOS



Fungsi Pengomposan



Bahan Pembuatan KOMPOS



1. HIJAUAN (RERUMPUTAN, DEDAUNAN) (N)
2. KOHE (SAPI,KAMBING,GUANO,UNGGAS) (N)
3. SAMPAH ORGANIK PASAR (N)
4. BATANG PISANG (P)
5. KULIT COKLAT (P)
6. SERBUK SABUT KELAPA (K)
7. JERAMI (Si N P K)
8. SEKAM PADI (Si, K)
9. SERBUK GERGAJI (C)

Prinsip Dasar Pembuatan KOMPOS



1. TERLINDUNG DARI SINAR MATAHARI LANGSUNG DAN HUJAN
2. BAHAN : MUDAH HANCUR, MUDAH DIDAPAT, MURAH, DICINCANG
3. DIBOLAK-BALIK (DIMODIFIKASI DENGAN BAMBU)
4. LEMBAB DAN SIRKULASI UDARA BAIK
5. TAMBAHKAN MOL
6. Ph NYA NETRAL

Cara Pembuatan KOMPOS



BAMBU CEROBONG UDARA

50cm

KOHE

50cm

HIJAUAN

50cm

BATANG PISANG

50cm

KULIT COKLAT

50cm

JERAMI

50cm

SEKAM/SERBUK GERGAJI

Cara Pembuatan KOMPOS



Ciri KOMPOS Jadi (Siap Pakai)

