



KOMPONEN PAGAR PERANGKAP

*Pagar dapat berupa:

- Plastik PE (1.0 mm)
- Plastik mulsa
- Terpal
- Karet talang

*Ajir bambu setinggi 1 meter

*Bubu perangkap untuk menangkap tikus



TAHAPAN PEMASANGAN

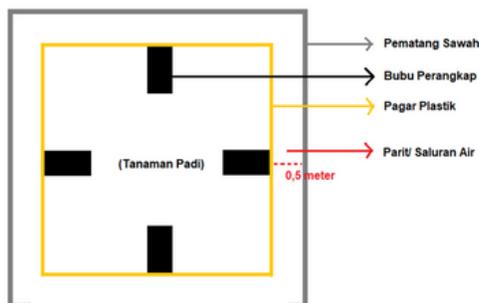
- Pembuatan parit dengan lebar 50 cm saat pengolahan lahan
- Tanaman perangkap ditanam didalam petak TBS
- Pemasangan ajir bambu dengan jarak antar bambu 1 meter
- Ikatkan tali sebagai penyangga plastik dan penyambung ajir
- Pasang plastik dan lekatkan dengan lidi atau tali tis pada ajir bambu
- Pastikan ujung bawah plastik terendam air agar tikus tidak menerobos masuk
- Pasang bubu perangkap untuk menjebak tikus



BUBU PERANGKAP

- Bubu perangkap terbuat dari ram kawat dengan ukuran rekomendasi 25 cm x 25 cm x 60 cm
- Dipasang di setiap sisi pagar TBS
- Jika tikus tertangkap, tikus harus segera dimatikan dengan direndam air dan dikubur. Lalu bubu perangkap harus dibersihkan dan dipasang kembali

Skema TBS



Polbangtan Malang



TBS

TRAP BARRIER SYSTEM



PENGENDALIAN HAMA TIKUS

TBS merupakan petak tanaman padi dengan ukuran minimal (20 x 20)m yang ditanam 3 minggu lebih awal dari tanaman di sekitarnya, dipagar dengan plastik setinggi 60 cm yang ditegakkan dengan ajir bambu pada setiap jarak 1 m. Bubu perangkap dipasang pada setiap sisi dalam pagar plastik dengan lubang menghadap keluar dan jalan masuk tikus



Sistem pagar perangkap merupakan modifikasi dari Sistem Bubu Perangkap (Trap Barrier System/TBS) yang terdapat dalam Pengendalian Hama Tikus Terpadu (PHTT). Sistem pagar perangkap direkomendasikan untuk daerah endemik serangan hama tikus dengan tingkat populasi hama tikus yang tinggi



Penyaji:

Aris Gumelar

Mahasiswa Polbangtan Malang

☎ 083848433286

✉ gumelararis45@gmail.com

📷 riss_mhmd_

