

A. Tujuan Kegiatan

Tujuan umum dari kegiatan ini adalah untuk meningkatkan produksi jamur merang dan sekaligus meningkatkan pendapatan pesantren dari agrobisnis jamur merang ini. Sedangkan detail tujuan yang dicoba untuk ditawarkan kepada mitra adalah berupa:

1. **Merenovasi gudang** secara total dan membangun sekaligus 3 kumbung jamur merang agar ongkos produksi menjadi lebih murah. Mensterilisasi 3 kumbung dan satu kumbung membutuhkan volume kayu bakar yang sama.
2. **Transfer ipteks** berupa penyempurnaan alat produksi budidaya jamur merang (alat pasteurisasi) untuk usaha berskala bisnis;
3. **Praktek penggunaan sekam** padi sebagai nutrisi tambahan untuk memperpanjang usia media tumbuh jamur merang
4. **Pengadaan pompa air untuk efisiensi kerja dalam proses produksi.**
5. **Pembangunan bak penampungan air**
6. **Peminjaman modal bergulir** untuk menambah jumlah kumbung dan pembelian alat pompa air untuk efisiensi kerja agar produksi semakin meningkat dan biaya produksi bisa tercukupi.