

III. MATERI DAN METODE

3.1. Materi

3.1.1. Lokasi

Tempat pelaksanaan penelitian ini adalah di Taman Teknologi Pertanian (TTP) Pacitan tepatnya berada di Jl. Raya Tompak Rinjing, Mudah, Ngadirejan, Kec. Pringkuku, Kabupaten Pacitan, Jawa Timur.

3.1.2. Waktu

Waktu yang digunakan peneliti untuk penelitian ini dilaksanakan sejak tanggal dikeluarkannya ijin penelitian dalam kurun waktu kurang lebih 2 (dua) bulan, 1 bulan pengumpulan data dan 1 bulan pengolahan data yang meliputi penyajian dalam bentuk tugas akhir dan proses bimbingan berlangsung.

3.2. Metode

3.2.1. Bahan

Ada beberapa bahan yang digunakan untuk pembuatan pupuk organik ramah lingkungan di Taman Teknologi Pertanian (TTP) Pacitan diantaranya:

1. Kontoran sapi yang bercampur dengan urine (berasal dari kandang di TTP)
2. Sekam atau grajen (limbah gergajian kayu)
3. *Orgadec*
4. Abu Pembakaran
5. Kapur bubuk

3.2.2. Peralatan

Peralatan yang perlu disiapkan yaitu:

1. Skop dan sarngan
2. Karung plastik
3. Timbangan

3.3. Analisa Finansial Keuntungan

Analisa keuntungan dihitung berdasarkan pemasukan dari hasil penjualan kotoran sapi potong dua kali panen pertahunnya dikurangi biaya operasional pengolahan kotoran sapi potong