|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Image result for logo fakultas teknologi pertanian | FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIANUNIVERSITAS BRAWIJAYA | Kode/No: 01000 07302 |
| Tanggal: 6 April 2017 |
| INSTRUKSI KERJA PENGUNAAN TIMBANGAN LISTRIK METTLER E200 | Revisi: 0 |
| Halaman: 1 dari 10 |

**INSTRUKSI KERJA**

**PENGGUNAAN TIMBANGAN LISTRIK METTLER E2000**

**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN**

**UNIVERSITAS BRAWIJAYA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Proses** | **Penanggungjawab** | **Tanggal** |
| **Nama** | **Jabatan** | **Tandatangan** |
| 1. Perumusan | Rizky L.R. Silalahi, STP, M.Sc | Ketua GJM FTP |  | 6 April 2017 |
| 2. Pemeriksaan | Agustin Krisna Wardana, STP,  | Wakil Dekan I FTP |  | 6 April 2017 |
| 3. Persetujuan | Dr. Ir. Sudarminto S.Y | Dekan FTP |  | 6 April 2017 |
| 4. Penetapan | Dr. Ir. Sudarminto S.Y | Dekan FTP |  | 6 April 2017 |
| 5. Pengendalian | Rizky L.R. Silalahi, M.Sc | Ketua GJM FTP |  | 6 April 2017 |

**Daftar Isi**

Halaman depan dan pengesahan i

Daftar isi ii

Tujuan 1

Ruang lingkup 1

Prinsip 1

Dokumen /Peralatan (disesuaikan dengan unit kerja) 1

Prosedur/cara kerja (disesuaikan dengan unit kerja) 1

Bagan alir 1

1. **Tujuan**

Memastikan pemakaian dan pengoperasian timbangan listrik *mettler* E2000 sesuai prosedur agar kegiatan praktikum dan penelitian dapat berjalan dengan baik dan lancar.

1. **Ruang lingkup**

Proses kegiatan praktikum dan penelitian yang berhubungan dengan pengoperasian timbangan listrik *mettler* E2000

1. **Prinsip**
2. Mempelajari penggunaan timbangan listrik *mettler* E2000 untuk menimbang bahan
3. **Peralatan**
4. Timbangan listrik *mettler* E2000
5. **Prosedur**
6. Hubungkan steker pada stopkontak
7. Tekan tombol ON hingga menyala
8. Timbang wadah dan tambahkan bahan diatasnya
9. Putar tombol (A) dan lihat pada skala garis masuk , baca beratnya lalu catat
10. Matikan tombol ON dan cabut steker
11. Bersihkan dan kembalikan ke alat ke posisi semula
12. **Bagan Alir**

Mulai

Hubungkan steker pada stopkontak

Tekan tombol ON hingga menyala

Timbang wadah dan tambahkan bahan diatasnya

Putar tombol (A) dan lihat pada skala garis masuk dan baca beratnya lalu catat

Selesai

Matikan tombol ON dan cabut steker

Bersihkan dan kembalikan ke alat ke posisi semula