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

**INSTRUKSI KERJA**

**PENGGUNAAN TIMBANGAN GANTUNG (SALTER)**

**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 gantung (*salter*) 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 gantung (*salter*)

1. **Prinsip**
2. Mempelajari penggunaan timbangan gantung (*salter*) untuk menimbang bahan dengan kapasitas 100 kg dengan ketelitian 500 gram
3. **Peralatan**
4. Timbangan gantung (*salter*)
5. **Prosedur**
6. Kaitkan ujung timbangan pada gantungan
7. Gantung bahan yang akan ditimbang dibagian bawah
8. Catat berat bahan yang ditunjukkan skala jarum
9. Lepaskan pengait, dan kembalikan alat ke lemari alat
10. **Bagan Alir**

Mulai

Kaitkan ujung timbangan pada gantungan

Gantung bahan yang akan ditimbang dibagian bawah

Catat berat bahan yang ditunjukkan skala jarum

Lepaskan pengait, dan kembalikan alat ke lemari alat

Selesai