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

**INSTRUKSI KERJA**

**PENGGUNAAN ALAT HIGROMETER ANALOG**

**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 alat higrometer analog 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 alat higrometer analog

1. **Prinsip**
2. Mempelajari penggunaan alat higrometer analog untuk mengukur kelembapan udara, baik udara terbuka maupun ruang penyimpanan/pengeringan
3. **Peralatan**
4. Alat higrometer Analog
5. **Prosedur**
6. Letakkan alat ditempat yang akan diukur kelembapannya, baik udara terbuka maupun ruang penyimpanan/pengeringan
7. Tunggu ± 30 menit
8. Baca hasil pengukuran dengan pengamatan pada skala jarum pada alat ukur
9. Catat angka yang ditunjukkan oleh jarum
10. **Bagan Alir**

Mulai

Letakkan alat ditempat yang akan diukur kelembapannya (udara terbuka, ruang pengering/penyimpanan)

Tunggu ± 30 Menit

Baca hasil pengukuran dengan pengamatan pada skala jarum pada alat ukur

Catat angka yang ditunjukkan oleh jarum

Selesai