

**PERANCANGAN ALAT  
PENGEPRES SAMPAH PLASTIK DAN UJI  
KEKUATAN MATERIAL HASIL PENGEPRESSAN**

**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Jenjang Strata Satu (S1)  
Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo



**SUGENG WISANDOKO  
10510655**

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO  
2014**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

Nama : **Sugeng Wisandoko**  
NIM : 10510655  
Program Studi : Teknik Mesin  
Fakultas : Teknik  
Judul Skripsi : **PERANCANGAN ALAT PENGEPRES  
SAMPAH PLASTIK DAN UJI KEKUATAN  
MATERIAL HASIL PENGEPRESSAN**

Isi dan format telah disetujui dan dinyatakan memenuhi syarat

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Jenjang Strata Satu (S1)

Pada Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik

Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Ponorogo, 27 Agustus 2014

Menyetujui,

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

**( Wawan Trisnadi P, ST. MT )**  
**NIK. 1980022020130913**

**( Ir. Muh. Malyadi, MM )**  
**NIK. 1960111719900912**

Mengetahui,

Dekan  
Fakultas Teknik

Kepala Program  
Studi Teknik Mesin

**( Ir. Alivadi, MM )**  
**NIK. 1964010319900912**

**( Wawan Trisnadi P, ST. MT )**  
**NIK. 1980022020130913**

**BERITA ACARA**

**UJIAN SKRIPSI**

Nama : **Sugeng Wisandoko**  
NIM : 10510655  
Program studi : Teknik Mesin  
Fakultas : Teknik  
Judul Skripsi : **PERANCANGAN ALAT PENGEPRES  
SAMPAH PLASTIK DAN UJI KEKUATAN  
MATERIAL HASIL PENGEPRESSAN**

Telah diuji dan dipertahankan dihadapan

Dosen Penguji Tugas Akhir Jenjang Strata Satu (S1) pada :

Hari : Rabu  
Tanggal : 27 Agustus 2014  
Nilai :

Dosen Penguji,

Dosen Penguji I

Dosen Penguji II

**( Ir. Fadelan, MT )**  
**NIK. 1961050919900912**

**( Drs.Sutrisno, MT )**  
**NIK. 1951112920110914**

Mengetahui,

Dekan  
Fakultas Teknik

Ketua Program  
Studi Teknik Mesin

**( Ir. Aliyadi, MM )**  
**NIK. 1964010319900912**

**( Wawan Trisnadi P, ST, MT )**  
**NIK. 1980022020130913**

**BERITA ACARA**  
**BIMBINGAN SKRIPSI**

1. Nama : **Sugeng Wisandoko**  
2. NIM : 10510655  
3. Program Studi : Teknik Mesin  
4. Fakultas : Teknik  
5. Judul Skripsi : **PERANCANGAN ALAT PENGEPRES  
SAMPAH PLASTIK DAN UJI KEKUATAN  
MATERIAL HASIL PENGEPRESSAN**  
6. Dosen Pembimbing I : Wawan Trisnadi P, ST. MT  
7. Konsultasi :

NO.	TANGGAL	URAIAN	TANDA TANGAN
1	24 – 01 – 2014	Pengajuan Proposal Skripsi	
2	10 – 02 – 2014	Refisi Proposal	
3	07 – 02 – 2014	ACC Proposal	
4	21 – 04 – 2014	Pengajuan BAB 1 dan Refisi	
5	18 – 05 – 2014	ACC BAB 1	
6	09 – 06 – 2014	Pengajuan BAB 2 dan Refisi	
7	24 – 06 – 2014	ACC BAB 2	
8	03 – 07 – 2014	Pengajuan BAB 3 dan Refisi	
9	26 – 07 – 2014	ACC BAB 3	
10	19 – 08 – 2014	Pengajuan BAB 4 dan Refisi	
11	20 – 08 – 2014	ACC BAB 4	
12	21 – 08 – 2014	Pengajuan BAB 5	

8. Tanggal Pengajuan : 24 – 01 – 2014  
9. Tanggal Pengesahan : 21 – 08 – 2014

Ponorogo, 21 Agustus 2014

Dosen Pembimbing I

(Wawan Trisnadi P, ST. MT)  
NIK. 1980022020130913

**BERITA ACARA**  
**BIMBINGAN SKRIPSI**

1. Nama : **Sugeng Wisandoko**  
2. NIM : 10510655  
3. Program Studi : Teknik Mesin  
4. Fakultas : Teknik  
5. Judul Skripsi : **PERANCANGAN ALAT PENGEPRES  
SAMPAH PLASTIK DAN UJI KEKUATAN  
MATERIAL HASIL PENGEPRESSAN**  
6. Dosen Pembimbing II : Ir. Muh. Malyadi, MM  
7. Konsultasi :

NO.	TANGGAL	URAIAN	TANDA TANGAN
1	24 – 01 – 2014	Pengajuan Proposal Skripsi	
2	10 – 02 – 2014	Refisi Proposal	
3	07 – 02 – 2014	ACC Proposal	
4	21 – 04 – 2014	Pengajuan BAB 1 dan Refisi	
5	18 – 05 – 2014	ACC BAB 1	
6	09 – 06 – 2014	Pengajuan BAB 2 dan Refisi	
7	24 – 06 – 2014	ACC BAB 2	
8	03 – 07 – 2014	Pengajuan BAB 3 dan Refisi	
9	26 – 07 – 2014	ACC BAB 3	
10	19 – 08 – 2014	Pengajuan BAB 4 dan Refisi	
11	20 – 08 – 2014	ACC BAB 4	
12	21 – 08 – 2014	Pengajuan BAB 5	

8. Tanggal Pengajuan : 24 – 01 – 2014  
9. Tanggal Pengesahan : 21 – 08 – 2014

Ponorogo, 21 Agustus 2014

Dosen Pembimbing II

(Ir. Muh. Malyadi, MM)  
NIK. . 1960111719900912