

LAMPIRAN LAMPIRAN

Lampiran 1

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

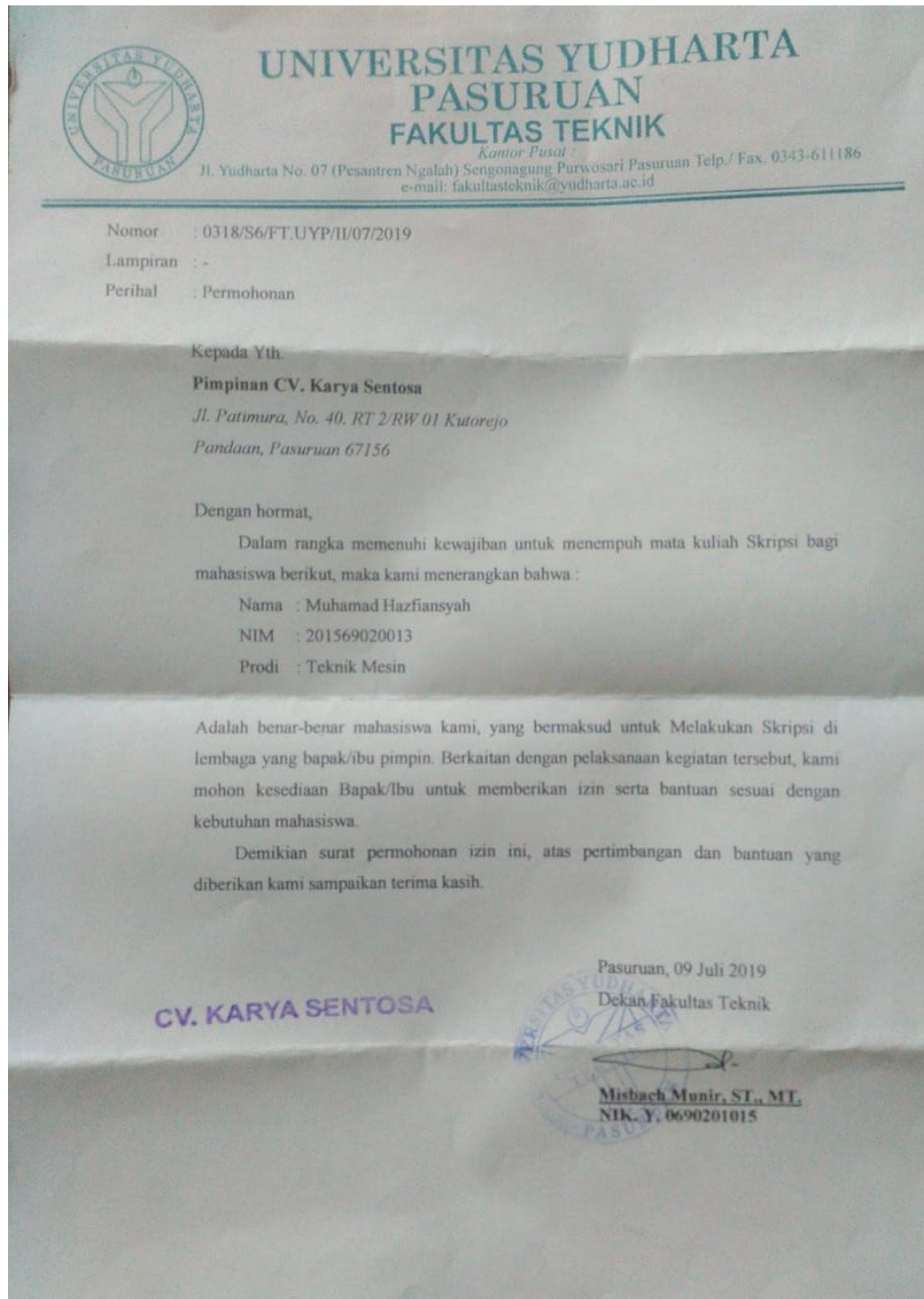
Nama : Muhamad Hazfiansyah
NIM : 201569020013
Program Studi : Teknik Mesin
Konsentrasi : Manufaktur
Judul : Pptimasi Waktu Siklus Produksi Jerrican 20 Liter Pada Proses Blow Molding Menggunakan Response Surface Method.

Hari	Tanggal	Materi Bimbingan	Ttd. Pembimbing 1	Ttd. Pembimbing 2
Selasa	26-03-2019	- Konsultasi judul Proposal Skripsi		
Kamis	04-04 -2019	- Konsultasi Latar belakang Proposal Skripsi		
Rabu	10 -04-2019	- Konsultasi Proposal Skripsi tahap I		
Kamis	14-04-2019	- Konsultasi Proposal Skripsi tahap II		
Senin	27-04-2019	- Revisi Latar Belakang		
Sabtu	11-05-2019	- Ganti Judul Skripsi		
Senin	13-05-2019	- Konsultasi Judul Proposal Baru		
Rabu	15-05-2019	- Konsultasi Latar belakang		
Sabtu	18-05-2019	- Revisi Kerangka Pemikiran dan Diagram Alir		
Senin	24-06-2019	- Revisi Bab III Metode penelitian		

Sabtu	28-07-2019	Revisi Bab 4 Pembetulan model <i>netto</i>		
Kamis	01-08-2019	Revisi Bab IV Pengujian koefisien Regresi		
Senin	05-08-2019	Revisi Bab IV Uji lack of fit		
Rabu	07-08-2019	Revisi Bab IV Uji identic dan Uji ditribusi normal		

Lampiran 2. Surat Permohonan

Gambar 1. Surat permohonan penelitian



Gambar 1. Surat Permohonan kepada Perusahaan

Lampiran 3. Data Hasil Uji Eksperimen pada Mesin JWZ BM-50

Data hasil eksperimen Box Behken Design

no	Blowing Preasure (bar)	Blowing Time (detik)	Xhaust time (detik)	Cycle Time (detik)	Netto (gram)
1	4	40	15	91.15	900
2	6	40	15	85.45	895
3	4	60	15	91.11	900
4	6	60	15	96.8	905
5	4	50	13	82.23	890
6	6	50	13	82.8	895
7	4	50	17	96.9	905
8	6	50	17	81.6	900
9	5	40	13	80.59	890
10	5	60	13	89.9	895
11	5	40	17	90.91	895
12	5	60	17	97.3	910
13	5	50	15	85.1	895
14	5	50	15	84.98	895
15	5	50	15	89.95	895

Pandaan, 17 Juli 2019

CV. KARYA SENTOSA

Gambar 2. Data Hasil Eksperimen box-behken

Lampiran 4. Dokumentasi Proses Experimen

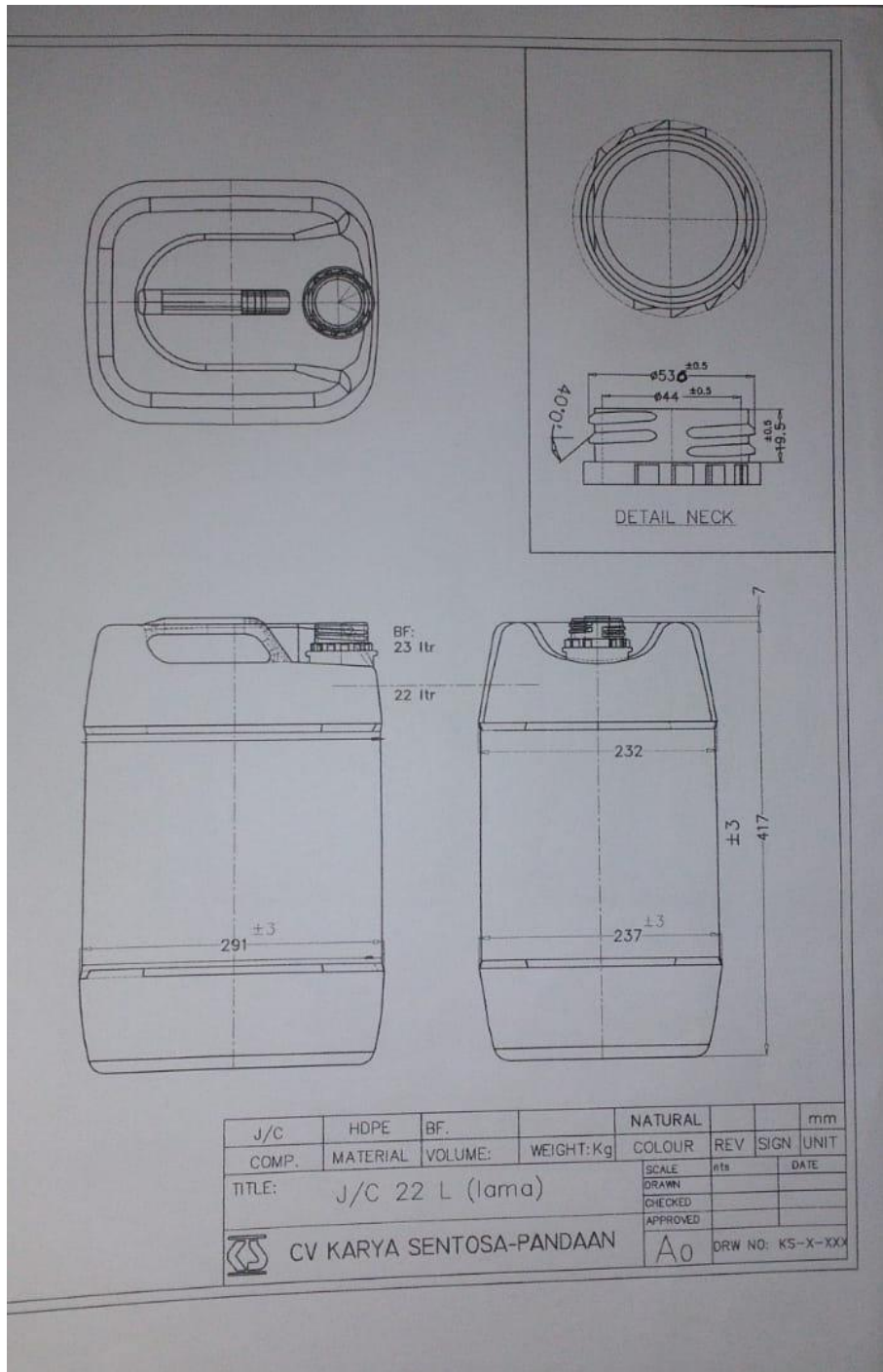


Gambar 2. Proses Pengukuran *Netto*
(Sumber : CV.KARYA SENTOSA)



Gambar 23. Input Parameter Pada Mesin
(Sumber : CV.KARYA SENTOSA)

Lampiran 5. Gambar kerja



Gambar 4. Desain Produk Jerrican 22 liter

(Sumber : CV.KARYA SENTOSA)