

## Lampiran 1 Hasil Produksi Dan *Reject* Produksi

HASIL PRODUKSI MESIN GABLER THEMROFORMING		
Tanggal	Jumlah produksi	Product reject
1-Nov-20	1,129,040.00	264,160.00
2-Nov-20	1,861,600.00	267,800.00
3-Nov-20	2,025,800.00	245,800.00
4-Nov-20	1,474,760.00	253,240.00
5-Nov-20	2,389,200.00	202,800.00
6-Nov-20	2,145,400.00	219,800.00
7-Nov-20	1,559,200.00	267,800.00
8-Nov-20	825,280.00	254,720.00
10-Nov-20	1,560,160.00	167,840.00
11-Nov-20	2,401,200.00	190,800.00
12-Nov-20	1,968,600.00	223,800.00
13-Nov-20	2,404,200.00	187,800.00
14-Nov-20	2,044,200.00	223,800.00
15-Nov-20	2,379,400.00	201,800.00
16-Nov-20	2,401,200.00	190,800.00
17-Nov-20	2,228,400.00	190,800.00
18-Nov-20	2,478,200.00	113,800.00
19-Nov-20	2,401,200.00	190,800.00
20-Nov-20	2,128,600.00	234,800.00
21-Nov-20	2,383,200.00	190,800.00
22-Nov-20	1,882,200.00	223,800.00
23-Nov-20	1,515,880.00	190,520.00
24-Nov-20	2,171,480.00	105,520.00
25-Nov-20	850,000.00	14,000.00
26-Nov-20	2,162,000.00	48,400.00
27-Nov-20	2,500,000.00	5,600.00
28-Nov-20	2,295,000.00	28,800.00
29-Nov-20	2,493,200.00	52,000.00
30-Nov-20	2,376,400.00	32,000.00
TOTAL	58,435,000.00	4,984,400.00

HASIL PRODUKSI MESIN GABLER THERMOFORMING  
BULAN NOVEMBER 2020

## Lampiran 2 Permasalahan Mesin Bulan November

Tanggal	Breakdown losses (min)	PERMASALAHAN
1-Nov-20	186	Perbaikan selang tanki dan plat stacking plate
2-Nov-20	257	Selang kondensor pecah ruangan banjir
3-Nov-20	178	Motor stacking alrm converter
4-Nov-20	0	
5-Nov-20	0	
6-Nov-20	126	perbaikan sensor pendorong cup dan cleaning area stacking plate
7-Nov-20	425	Motor stacking alrm converter, perbaikan soket dan kalibrasi ulang
8-Nov-20	36	selang angin vertikal penahan tools atas pecah
10-Nov-20	0	
11-Nov-20	0	
12-Nov-20	210	selang angin horizontal tools atas pecah
13-Nov-20	0	
14-Nov-20	180	Alrm converter motor stacking plate perbaikan dan cleaning sensor
15-Nov-20	6	
16-Nov-20	0	
17-Nov-20	90	
18-Nov-20	0	
19-Nov-20	0	
20-Nov-20	127	
21-Nov-20	10	
22-Nov-20	270	
23-Nov-20	0	
24-Nov-20	0	
25-Nov-20	0	
26-Nov-20	60	Plug assist pencetak cup cacat poless ulang (tdk ada spare)
27-Nov-20	0	
28-Nov-20	63	Bongkar Tools cleaning cup bercak air
29-Nov-20	0	
30-Nov-20	102	Sistem error perbaikan dan cleaning soket PLC
RATA-RATA	Total stop karena kerusakan 14 x	

## DATA KERUSAKAN MESIN GABLER THERMOFORMING BULAN NOVEMBER 2020

### Lampiran 3 Gambar Produk Cacat



**Gambar Cup Kotor Yang Jatuh Ke-lantai Produksi**



**Gambar Cup Penyok Dan Bibir Cup Berserabut**

## Lampiran 4G Perbaikan Permasalahan Yang Terjadi



**Gambar Perbaikan Soket Motor Yang Goyang**



**Gambar Perbaikan Selang Pecah Pada Tools Cetakan**

## Lampiran 5 Lembar Bimbingan

### LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

NAMA : Nurkholis Indra Kurniawan  
 NIM : 201669030017  
 DOSEN PEMBIMBING : M.HERMANSYAH, ST., MT.  
 LOKASI PENELITIAN : PT. DUA KURNIA  
 JUDUL PENELITIAN : PENINGKATAN EFEKTIVITAS MESIN GABLER THERMOFORMING PRODUKSI CUP AMDK 170ML MENGGUNAKAN PENDEKATAN OVERALL EQUIPMENT EFFECTIVENESS (OEE) DAN SIX BIG LOSSES

HARI	TANGGAL	BAB	MATERI	TANDA TANGAN PEMBIMBING
	06/03/21	I	Konsul dari judul	e
	18/09/21	I	Latar belakang, tujuan Rumusan masalah	e e
	27/09/21	II	Kajian teori	e e
	27/09/21	III	konsultasi metode penelitian kerangka konseptual dan pembahasan.	e e
	07/05/21	II	Pembahasan Simnar	e e
	08/05/21	III	daftar pustaka dan tabel schedule	e e
	15/06/21	I.II.III	Revisi hasil Simnar	e e
	19/07/21	IV	Konsul pengolahan data	e e
	20/07/21	IV	Konsul Analisis Hasil	e e
	22/07/21	.V	Konsul kesimpulan dan saran	e e

Pasuruan,

M.HERMANSYAH, ST., MT.

NIP Y 069 040 1036

## **LAMPIRAN 6 Daftar Riwayat Hidup**

### **DATA PRIBADI**

Nama : Nurkholis Indra Kurniawan  
Tempat, tanggal lahir : Pasuruam, 06 Mei 1996  
Jenis kelamin : Laki-Laki  
Kebangsaan : Indonesia  
Status : Belum Menikah  
Perguruan Tinggi : Universitas Yudharta pasuruan  
Fakultas : Teknik  
Jurusan : Teknik Industri  
IPK :  
No. Telp : 085649529527  
Email : vegasijo@gmail.com  
Alamat Rumah : Dusun Bajang RT001/RW005 Desa  
kebonwaris Kecamatan pandaan  
Kabupaten pasuruan-67156

### **DATA PENDIDIKAN**

Tahun 2002 – 2008 : SDN Kebonwaris Pandaan  
Tahun 2008 – 2011 : MTS Negeri Pandaan  
Tahun 2011 – 2014 : SMK Tekstil Pandaan  
Tahun 2016 – 2021 : Universitas Yudharta pasuruan

### **KEPRIBADIAN**

Memiliki kecakapan dalam berkomunikasi, mudah menyesuaikan diri dengan sekitar, memiliki karakter lugas, tegas, disiplin serta tanggung jawab terhadap pekerjaan, mampu memimpin dan tahan terhadap tekanan berat serta bersedia ditempatkan dimana saja sesuai dengan disiplin ilmu yang dimiliki.