

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1 Mesin Pengupas Kulit Padi



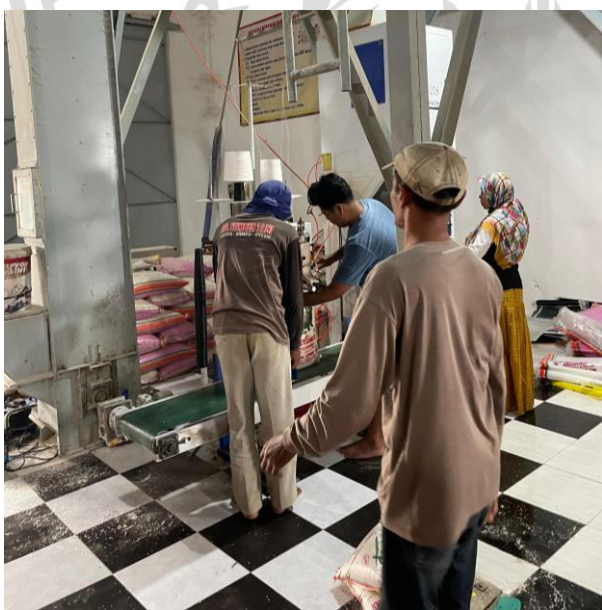
Lampiran 2 Hasil Produksi UD. Sumber Tani



Lampiran 3 Produk Cacat



Lampiran 4 Proses Packing



Lampiran 5 Berita Acara

**BERITA ACARA
KUNJUNGAN PENELITIAN**

Dengan ini, menyatakan bahwa:

NAMA : Sohib Ariyanto
NIM : 210601150
KELAS : Teknik Industri (C-Pagi)
UNIVERSITAS : Universitas Muhammadiyah Gresik

Melakukan penelitian, pada:

NAMA USAHA : UD. Sumber Tani
PEMILIK : Afan
ALAMAT : Desa. Lasem Kecamatan Sidayu Kabupaten Gresik
TANGGAL : 01 Maret 2024 sampai 30 September 2024

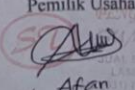
Melakukan penelitian lebih lanjut pada pemilik usaha:

Bulan	Jam Kerja (Jam)	Jam Tidak Produktif (Jam)	Jam Operasi (Jam)	Jumlah Produksi (Ton)	Produk Cacat (Ton)
Maret 2024	248	67	181	750	60,81
April 2024	240	64	176	730	53,26
Mei 2024	248	67	181	720	71,28
Juni 2024	240	64	176	680	79,73
Juli 2024	248	67	181	690	94,09
Agustus 2024	248	67	181	740	51,50
September 2024	240	64	176	745	40,82

Demikian surat lembar berita acara kunjungan, menyatakan bahwa mahasiswa diatas telah melakukan penelitian di tempat usaha yang tertera. Sebagaimana dibuat untuk pendukung kebenaran bukti mengenai tugas akhir. Demikian surat ini dibuat peneliti banyak-banyak ucapakan terimakasih.

Gresik, 03 Oktober 2024

Hormat Kami,
Pemilik Usaha


Afan
(.....)

Mahasiswa Peneliti


(Sohib Ariyanto)
(.....)

Lampiran 6 Berita Acara

BERITA ACARA KUNJUNGAN PENELITIAN

Dengan ini, menyatakan bahwa:

NAMA : Sohib Ariyanto
NIM : 210601150
KELAS : Teknik Industri (C-Pagi)
UNIVERSITAS : Universitas Muhammadiyah Gresik
Melakukan penelitian, pada:
NAMA USAHA : UD. Sumber Tani
PEMILIK : Afan
ALAMAT : Desa. Lasem Kecamatan Sritayu Kabupaten Gresik
TANGGAL : 01 Maret 2024 - 30 September 2024
Melakukan penelitian lebih lanjut pada pemilik usaha:

Spesifikasi Mesin Pengupas Kulit Padi	
Merk Mesin	Sarate
Model	SB 400
Kapasitas melakukan	3.000 - 4.000 kg/jam
Tenaga yang dibutuhkan	45 - 55 kw / 60 - 75 Hp
Putaran poros utama	950 - 1.100 rpm
Dimensi	1.500 mm x 1.200 mm x 2.200 mm
Berat	850 kg
Umur mesin	7 tahun

Demikian surat lembar berita acara kunjungan, menyatakan bahwa mahasiswa diatas telah melakukan penelitian di tempat usaha yang tertera. Sebagaimana dibuat untuk pendukung kebenaran bukti mengenai tugas akhir. Demikian surat ini dibuat peneliti banyak-banyak ucapakan terimakasih.

Gresik, 03 Oktober 2024

Hormat Kami,

Pemilik Usaha

Mahasiswa Peneliti


UD. SUMBER TANI
JUAL BELI GABAH - BERAS
(AFAN) (SUDYU) GRESIK
Hp. (081) 70900548 - Hp. 081 23572707


(Sohib Ariyanto)

Lampiran 7 Berita Acara

BERITA ACARA KUNJUNGAN PENELITIAN

Dengan ini, menyatakan bahwa:

NAMA : Sohib Ariyanto
NIM : 210601150
KELAS : Teknik Industri (C-Pagi)
UNIVERSITAS : Universitas Muhammadiyah Gresik
Melakukan penelitian, pada:
NAMA USAHA : UD. Sumber Tani
PEMILIK : Afan
ALAMAT : Desa. Lurem Kecamatan. Sidayu Kabupaten Gresik
TANGGAL : 01 Maret 2024 - 30 September 2024
Melakukan penelitian lebih lanjut pada pemilik usaha:

Faktor	Permasalahan	Faktor	Permasalahan
Manusia	Kurangnya pelatihan operator (tidak ada pelatihan rutin)	Material	Kualitas bahan baku tidak konsisten (persiapan dalam ^{bekas} baki masuk mesin)
Mesin	Pengecekan mesin tidak rutin (operator kurang peduli inspeksi)		Kontrol kualitas lemah (pengecekan bahan baku lemah)
	Komponen mesin aus (penggunaan komponen tidak tepat waktu)	Lingkungan	Kualitas produk berbeda (konsistensi dan kuantitas minimal)
Metode	Tidak ada inspeksi berkala (jadwal inspeksi tidak teratur)		Suhu lingkungan tidak terkontrol (tidak ada pengontrol suhu)
	Tidak ada jadwal perawatan preventif (perawatan tidak terencana)		
	Perawatan tidak terencana / fokus pada perbaikan bukan pencegahan		

Demikian surat lembar berita acara kunjungan, menyatakan bahwa mahasiswa diatas telah melakukan penelitian di tempat usaha yang tertera. Sebagaimana dibuat untuk pendukung kebenaran bukti mengenai tugas akhir. Demikian surat ini dibuat peneliti banyak-banyak ucapkan terimakasih.

Gresik, 03 Oktober 2024

Hormat Kami,

Pemilik Usaha

Mahasiswa Peneliti

ST PENGILIRAN RADI
SANDI STANO
JASEM - SIDAYU - GRESIK
Telp. Afan
(.....00546 - Hp. 081 23572707)

Sohib Ariyanto
(Sohib Ariyanto)