

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 produk siomay umkm camilansiomay..	Error! Bookmark not defined.
Gambar 1. 2 alur produksi produk siomay	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 1 Model Deskriptif.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 2 Model Preskriptif	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 1 Flowchart.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 3 House Of Quality	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 4 Daftar Tarif Listrik tahun 2024.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 5 Cash Flow Diagram	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 tabel permintaan dan kapasitas produksi perbulan .**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 1. 2 macam macam varian isi siomay dan harga.....**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 1. 3 omset yang didapat perbulan serta omset yang hilang saat permintaan pasar tidak terpenuhi**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 1 Rekapitulasi Kuisisioner Tingkat Kepuasan Responden ..**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 2 Hasil Tingkat Kepuasan Pelanggan Produk Unggulan ..**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 3 Spesifikasi produk pesaing..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 4 Spesifikasi mesin penggiling dan mixer .. **Error! Bookmark not defined.**

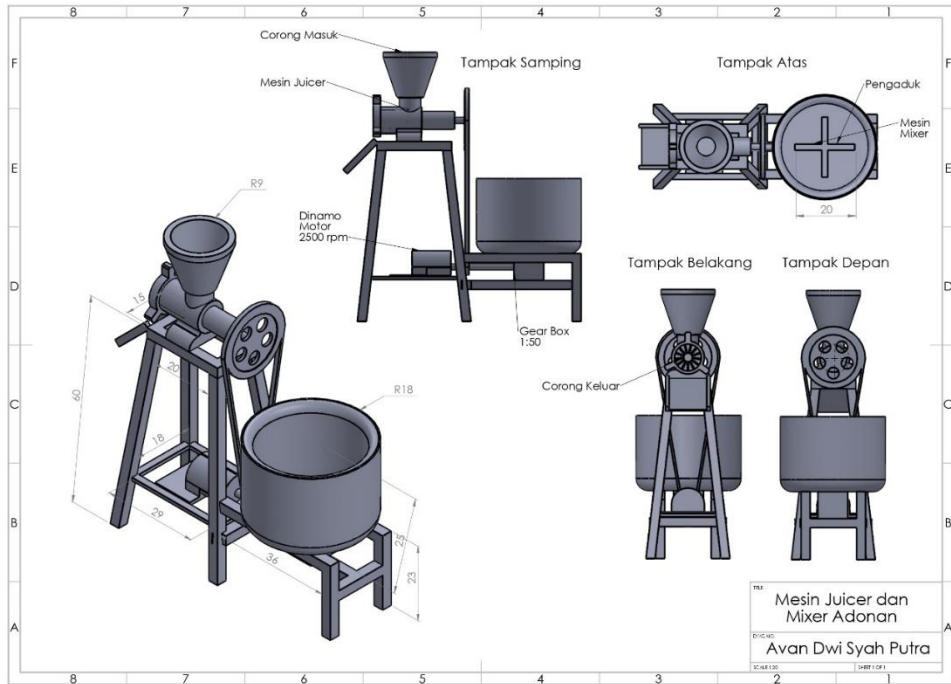
Tabel 4. 5 Data Antropometri Pengguna..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 6 Biaya Operasional dimsum siomay per hari **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 7 Komponen Pembuatan mesin gilingan dan mixer .. **Error! Bookmark not defined.**

LAMPIRAN

Lampiran 1 Desain Mesin



Lampiran 2 Produk UKM




Lampiran 3 Mesin Penggiling dan mixer





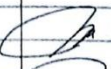











Lampiran 4 Kartu Bimbingan

JURNAL BIMBINGAN TUGAS AKHIR
PRODI TEKNIK INDUSTRI
SEMESTER GASAL 2024/2025

Nama : Avan Dwi Syah Putra
NBI : 141500069
Judul Penelitian : Perancangan Alat Pembuat Adonan Somy pada UMKM Camilan Somy Sidaurja
Dosen Pembimbing: ERANI PUSPANTASARI

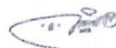


No.	Tanggal	Materi Bimbingan	Catatan Pembimbing	Paraf Pembimbing
1	10-09-2024		Mengubah Judul, BAB I, Jurnal	
2	13-09-2024		Perbaiki data pada BAB I	
3	17-09-2024		BAB II, Jurnal	
4	20-09-2024		Penambahan Sitasi pada BAB II	
5	24-09-2024		BAB III flowchart	
6	27-09-2024		ACC	
7	23-10-2024		konsultasi BAB IV	

No.	Tanggal	Materi Bimbingan	Catatan Pembimbing	Taraf Pembimbing
8	25-10-2019		BAB IV dan BAB V	
9	05-11-2019		Konsultasi Jurnal	
10	12-11-2019		Diskusi Jurnal yg ingin di publish	
11	15-11-2019		Perbaikan paragraf dan konsultasi Jurnal melalui paragraf	
12	19-11-2019		Konsultasi Hasil Jurnal	
13	05-12-2019		Konsultasi Jurnal yg sudah di publish	
14	05-12-2019		Diserahkan Selang Akhir	

Surabaya, 5 Desember 2019

Dosen Pembimbing



(EDDI NURRAHMANTI SARI)

Lampiran 5 Surat Ijin Penelitian dari Perusahaan

SURAT PERIZINAN PENELITIAN TUGAS AKHIR

Kepada Yth.
Kepala Program Studi Teknik Industri
Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya
Jl. Semolowaru No 45, Kec. Sukolilo
Surabaya

Dengan hormat,

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Farhan
Jabatan : Pemilik UMKM Camilansiomay
No. HP : 087736488967
Alamat : RT.22/RW.06, Mlaten, Sidokepong, Kec. Buduran, Kab Sidoarjo

Menerangkan Bahwa:

Nama : Avan Dwi Syah Putra
Perguruan Tinggi : Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya
NIM : 1412000069
Jurusan : Teknik Industri

Telah kami setuju untuk melaksanakan penelitian pada tempat kami sebagai syarat Tugas Akhir dengan judul : "PERANCANGAN ALAT PEMBUAT ADONAN SIOMAY PADA UMKM CAMILANSIOMAY SIDOARJO". Demikian surat ini kami sampaikan. Atas kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Surabaya, 29 September 2024



(Farhan)

Lampiran 6 Revisi Sidang TA

UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
 FAKULTAS TEKNIK
 PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

REVISI SIDANG TUGAS AKHIR PROIDE SEMESTER GASAL 2024/2025

NAMA : Avan Dwi Syah Putra
 NBI : 1412000069
 JUDUL : PERANCANGAN ALAT PEMBUAT ADONAN SIOMAY PADA UMKM CAMLANSIOMAY SIDOARJO DENGAN QUALITY FUNCTION DEPLOYMENT

BATAS Bimbingan Revisi : 1 Minggu setelah Sidang

NO	URAIAN	BAB	HALAMAN
-	Perencanaan / rumus diberi nomor	R	
-	Penilaian sbai: salah semua. kembali lihat hal 13 contaknya	R	18/24
-	Polak bahasanya QFD → HPP → kelayakan	R	19/24
-	Daftar pustaka kurang.	R	
-	Simpulan menggunakan Ayuan	R	
-	Isihlaksing mias	R	
-	Rumus diberi nomor perencanaan	R	

Telah Direvisi,
 Dosen Penguji 1,

Mendy

Handy Febri Satoto, ST., MT.

Dosen Penguji 2,

Muhammad Khoirah

Siti Muhihamu Khoirah, ST., MT

NO	URAIAN	BAB	HALAMAN
1.	Perencanaan 100-200 Revisi, bentuk: maculiah, hijam, mufadi, kandi. Revisi nomor 3-5		
2.	Tahapan Metode QFD		
3.	Memperbaiki menggunakan hijam, dituntut poin		
4.	Revisi 1-5 min 60 kel		
5.	Isihlaksing mias diteliti dan diperbaiki		
6.	rumus dalam demonstrasi Bab 5		

Surabaya, 13 Desember 2024
 Mengetahui
 Dosen Pembimbing/Ketua Penguji,

Erni Puspantatari Putri

Erni Puspantatari Putri, ST., M.Eng., Ph.D