

TUGAS AKHIR

ANALISIS PENERAPAN *GOOD MANUFACTURING PRACTICES (GMP)* DI UMKM TAHU POPULER TINALAN KOTA KEDIRI MENGGUNAKAN METODE SEVEN TOOLS



Disusun Oleh :

YUDHA FUTIKHA RAHMA

NIM. 17522396

JURUSAN TEKNIK INDUSTRI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS KADIRI

2021

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

Tugas Akhir oleh **Yudha Futikha Rahma** (17522396) ini telah diperiksa dan disahkan dalam ujian :

Kediri,

Dosen Pembimbing I



Lolyka Dewi Indrasari, ST., MT

NIK. 201504004

Dosen Pembimbing II



Silvi Rushanti Widodo, ST., MT

NIK. 201708002

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik



Ir. Yosef Cahyo SP. MT., M.Eng

NIK. 199909001

Ka. Prodi Teknik Industri



Lolyka Dewi Indrasari, ST., MT

NIK. 201504004



UNIVERSITAS KADIRI

TERAKREDITASI
FAKULTAS TEKNIK

Alamat : Jl. Salomanglung No. 1 Kediri – Jawa Timur • Tel. (0354) 773032, 771649, 771017 • Fax. (0354) 773032
Website : <http://www.teknik@unik-kediri.ac.id> • E-mail : teknik@unik-kediri.ac.id

SURAT KETERANGAN BEBAS PLAGIARISME

Reviewer Tugas Akhir Fakultas Teknik Universitas Kadiri menerangkan bahwa :

Nama : YUDHA FUTIKHA RAHMA
NIM : 17522396
Fakultas / Prodi : TEKNIK/TEKNIK INDUSTRI
Dosen Pembimbing : 1. LoLyka Dewi I, ST., MT.
2. SiIvi Rushanti W, ST., MT.
Judul : PENERAPAN GOOD MANUFACTURING PRACTICES (GMP) DI
UMKM TAHU POPUIER TINAIAH KOTA KEDIRI

Tugas Akhir yang bersangkutan diatas telah melalui proses cek plagiasi iThenticate dengan hasil 10%. Dinyatakan telah memenuhi syarat batas maksimal plagiasi kurang dari 25% pada Tugas Akhir yang disusun. Demikian surat keterangan ini dibuat agar digunakan sebagaimana mestinya.

Kediri, 10 Maret 2022
Reviewer Fakultas Teknik
Universitas Kadiri

Dwifi Aprillia Karisma, ST.
NIK. 202008002

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikah nikmat, kekuatan dan dorongan dari hati nurani sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian tugas akhir yang berjudul “Penerapan *Good Manufacturing Practies* (GMP) di UMKM Tahu Populer Tinalan Kota Kediri” ini tepat pada waktu yang telah ditentukan.

Penelitian tugas akhir ini disusun untuk memenuhi persyaratan menyelesaikan Studi Strata Satu dan digunakan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik, Universitas Kadiri. Didalam kesempatan ini, penyelesaian penelitian tugas akhir dapat terselesaikan atas bantuan dari banyak pihak. Penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu selama proses dan pelaksanaan penelitian tugas akhir, yaitu :

1. Bapak Ir. Djoko Raharjo, MP. Selaku Rektor Universitas Kadiri
2. Bapak Yosef Cahyo SP, ST., MT., M.Eng. Selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Kadiri
3. Ibu Lolyka Dewi I, ST., MT. Selaku Kepala Program Studi Teknik Industri dan Dosen Pembimbing I yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, ilmu, motivasi yang menginspirasi kepada penulis
4. Ibu Silvi Rushanti W, ST., MT. Selaku Dosen Pembimbing II yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, ilmu, motivasi yang menginspirasi kepada penulis
5. Segenap Dosen Program Studi S-1 Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Kadiri atas ilmu yang telah diberikan selama penulis menuntut ilmu sebagai mahasiswa sampai meraih gelar Strata Satu.

6. Pihak UMKM Tahu Populer yang sudah sedia memberikan fasilitas, kemudahan dalam mengambil data dan observasi selama melakukan proses penelitian tugas akhir.
7. Kedua orang tua penulis, yang selalu memberikan kasih saying, doa, nasehat, serta atas kesabarannya yang luar biasa dalam setiap langkah penulis, yang merupakan anugrah terbesar dalam hidup. Penulis berharap dapat menjadi anak yang dibanggakan
8. Teman-teman seperjuangan penelitian tugas akhir Prodi S-1 Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Kadiri seluruh angkatan 2017

DAFTAR ISI

HALAMAN MUKA	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
ABSTRAK	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
LAMPIRAN.....	x
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Batasan Masalah.....	5
1.5 Asumsi	5
1.6 Manfaat Penelitian.....	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Pengawasan Mutu	7
2.2 Kualitas.....	8
2.3 Alasan Pengendalian Kualitas	8
2.4 Pengertian <i>Good Manufacturing Practies</i> (GMP)	9
2.5 Ruang Lingkup Cara Produksi Pangan Olahan Yang Baik	10
2.6 <i>Seven Tools</i> dan <i>Seven Steps</i> dalam <i>Total Quality Management</i> (<i>TQM</i>).....	30
2.7 Penelitian Terdahulu	36
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN	39
3.1 Lokasi dan Tempat Penelitian	39
3.2 Subjek dan Objek Penelitian	39
3.3 Jenis dan Sumber Data	39
3.4 Teknik Pengumpulan Data	40
3.5 Instrumen Penelitian.....	41
3.6 Diagram Alir Penelitian	42
BAB IV. PENGUMPULAN DATA DAN PENGOLAHAN DATA	43

4.1 Profil UMKM.....	43
4.2 Visi Misi UMKM.....	51
4.3 Analisis Penerapan <i>Good Manufacturing Practices</i> Pada UMKM	51
BAB V. ANALISIS HASIL PENGOLAHAN DATA	82
5.1 Hasil Pengolahan Data.....	82
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN	93
6.1 Kesimpulan	93
6.2 Saran.....	93

DAFTAR PUSTAKA