

DAFTAR ISI

HALAMAN DALAM	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN.....	v
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR SINGKAT DAN SIMBOL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah dan Batasan Masalah	4
C. Rumusan Masalah	5
D. Tujuan Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Industri Rumah Tangga	7
B. Sanitasi Industri Rumah Tangga Pangan (IRTP)	7
C. Proses Pembuatan Tempe	24
D. Keamanan Pangan	25
E. Kontaminasi Makanan	25
F. Personal Hygiene.....	26
G. Persyaratan Teknik Personal Hygiene	27
H. Penyakit Bawaan Makanan (Food Borne Disease).....	28
I. Escherichia Coli	29
J. Air.....	29
K. Kerangka Konsep	30
BAB III METODE PENELITIAN.....	33
A. Desain Penelitian	33
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	33
C. Variabel Penelitian Dan Definisi Operasional.....	33
D. Populasi Sampel, Teknik Pengambilan Sampel.....	42
E. Metode Pengumpul Data.....	45
F. Pengolahan data.....	45
BAB IV HASIL PENELITIAN	47
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	47
B. Hasil Penilaian Kondisi Sanitasi IRTP Tempe	47
1. Lokasi dan Lingkungan Produksi	47
2. Bangunan dan Fasilitas	48

3.Fasilitas dan Kegiatan Hygiene Sanitasi	48
4.Suplai Air atau Sarana Penyediaan Air	49
5.Total Penilaian Kondisi Sanitasi IRTP Tempe	49
C. Hasil Penilaian Personal Hygiene Penjamah IRTP	50
1.Kebersihan Kuku dan Tangan	50
2.Kebersihan Rambut.....	50
3.Kebersihan Pakaian.....	51
4.Total Penilaian Personal Hygiene Penjamah IRTP Tempe	51
BAB V PEMBAHASAN	53
A. Kondisi Sanitasi IRTP Tempe	53
1. Lokasi dan lingkungan Produksi.....	48
2. Bangunan dan Fasilitas	48
3. Fasilitas dan Kegiatan Hygiene Sanitasi.....	49
4. Suplai Air Atau Sarana Penyediaan Air	50
B. Personal Hygiene Penjamah IRTP Tempe	51
1. Kebersihan Kuku dan Tangan.....	51
2. Kebersihan Rambut	53
3. Kebersihan Pakaian.....	53
BAB VI PENUTUP	61
A. Kesimpulan	61
B. Saran	61
DAFTAR PUSTAKA.....	63
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1 Persyaratan Baku Mutu Parameter Biologi untuk Media Air untuk kegiatan hygiene sanitasi	30
Tabel III. 1 Definisi Operasional.....	34
Tabel III. 2 Tabel kategori penilaian Sanitasi IRTP	40
Tabel III. 3 Tabel kategori penilaian personal hygiene IRTP	42
Tabel IV. 1 Distribusi Penilaian Lokasi dan Lingkungan Produksi IRTP Tempe di Desa Sambirembe, Kecamatan Karangrejo, Kabupaten Magetan.....	47
Tabel IV. 2 Distribusi Penilaian Bangunan dan Fasilitas IRTP Tempe di Desa Sambirembe, Kecamatan Karangrejo, Kabupaten Magetan.....	48
Tabel IV. 3 Distribusi Penilaian Fasilitas dan Kegiatan Hygiene Sanitasi IRTP Tempe di Desa Sambirembe, Kecamatan Karangrejo, Kabupaten Magetan.....	48
Tabel IV. 4 Distribusi Penilaian Suplai Air atau Sarana Penyediaan Air IRTP Tempe di Desa Sambirembe, Kecamatan Karangrejo, Kabupaten Magetan.....	49
Tabel IV. 5 Distribusi Penilaian Kondisi Sanitasi IRTP Tempe di Desa Sambirembe, Kecamatan Karangrejo, Kabupaten Magetan	49
Tabel IV. 6 Distribusi Penilaian Kebersihan Kuku dan Tangan Penjamah IRTP Tempe di Desa Sambirembe, Kecamatan Karangrejo, Kabupaten Magetan.....	50
Tabel IV. 7 Distribusi Penilaian Kebersihan Rambut Penjamah IRTP Tempe di Desa Sambirembe, Kecamatan Karangrejo, Kabupaten Magetan	50
Tabel IV. 8 Distribusi Penilaian Kebersihan Pakaian Penjamah IRTP Tempe di Desa Sambirembe, Kecamatan Karangrejo, Kabupaten Magetan	51
Tabel IV. 9 Distribusi Total Penilaian Personal Hygiene Penjamah IRTP Tempe di Desa Sambirembe, Kecamatan Karangrejo, Kabupaten Magetan	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1 Kerangka Konsep.....	30
----------------------------------	----

DAFTAR SINGKAT DAN SIMBOL

SINGKATAN

BPOM	= Badan Pengawas Obat dan Makanan
BTP	= Bahan Tambahan Pangan
CPPB	= Cara Produksi Pangan yang Baik
CFU	= Colony Forming Unit
CM	= Centimeter
E.coli	= <i>Escherichia coli</i>
FIFO	= First In First Out
FEFO	= First Expired First Out
IRTP	= Industri Rumah Tangga Pangan
MS	= Memenuhi Syarat
ML	= Mili
PDAM	= Perusahaan Daerah Air Minum
PKP	= Penyuluhan Keamanan Pangan
RI	= Republik Indonesia
TMS	= Tidak Memenuhi Syarat
UPT	=Unit Pelaksana Teknis

SIMBOL

/	= per
X	= kali
Σ	= Jumlah
%	= Persen
\geq	= Lebih dari
\leq	= Kurang dari

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Perizinan Terkait Penelitian Dari Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Magetan
- Lampiran 2 Surat Periznan Dari Dinas Kesehatan Kabupaten Magetan Terkait Penelitian
- Lampiran 3 Surat Balasandari Puskesmas Karangrejo Terkait Penelitian
- Lampiran 4 Hasil Pemeriksaan Laboratorium Bakteriologias Sumber Air
- Lampiran 5 Lembar Observasi Sanitasi Industri Tempe
- Lampiran 6 Lembar Observasi Personal Hygiene Penjamah IRTP Tempe
- Lampiran 7 Rekapitulasi Penilaian Kondisi Sanitasi IRTP Tempe
- Lampiran 8 Rekapitulasi Penilaian Personal Hygiene Penjamah IRTP Tempe
- Lampiran 9 Dokumentasi