

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS KARYA ILMIAH.....	v
HALAMAN MOTTO	vi
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK.....	x
ABSTRACT	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR SINGKATAN	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Susu Sari Kedelai	7
2.1.1 Pengertian Susu Sari Kedelai	7
2.1.2 Manfaat Susu Sari Kedelai.....	8
2.1.3 Proses Pembuatan Susu Sari Kedelai.....	10
2.2 Faktor Yang Mempengaruhi Kontaminasi Susu Sari Kedelai	11
2.3 Mutu dan Keamanan Pangan	12
2.4 Penularan Penyakit oleh Mikroorganisme dalam Susu Sari Kedelai.....	15
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	20
3.1 Rancangan Penelitian	20
3.2 Tanggal dan Tempat Penelitian.....	20

3.3 Populasi Penelitian	20
3.4 Metode Penelitian.....	20
3.4.1 Pemilihan Sampel	20
3.4.2 Pengolahan Sampel	21
3.4.3 Skema Kerja.....	21
3.4.3.1 Penanaman Pada Media Mac Conkey.....	22
3.4.3.2 Pengecatan Gram	23
3.4.3.3 Uji TSI.....	24
3.4.3.4 Uji Citrate.....	24
3.4.3.5 Uji Motilitas	25
3.4.3.6 Uji Indole	26
3.4.3.7 Uji Urease.....	26
3.4.3.8 Uji MR	27
3.4.3.9 Uji VP	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	29
4.1 Hasil Penelitian	29
4.1.1 Hasil Penanaman Pada Media Mac Conkey	32
4.1.2 Pengecatan Gram	33
4.1.3 Uji TSI.....	34
4.1.4 Uji Citrate.....	35
4.1.5 Uji Motilitas	35
4.1.6 Uji Indol	36
4.1.7 Uji Urease.....	36
4.1.8 Uji MR	36
4.1.9 Uji VP	37
4.2 Pembahasan.....	37
BAB V PENUTUPAN	41
5.1 Kesimpulan	41
5.2 Saran.....	41
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN.....	44