

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR GRAFIK.....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian	4
1.4.1 Tujuan Umum	4
1.4.2 Tujuan Khusus.....	4
1.5 Manfaat Penelitian	5
1.5.1 Manfaat Bagi Penulis	5
1.5.2 Manfaat Bagi Pembaca.....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Media Pertumbuhan Bakteri	6
2.1.1 Media Berdasarkan Konsistensi	6
2.1.2 Media Berdasarkan Komposisi	7
2.1.3 Media Berdasarkan Tujuan	7
2.2 Faktor Pertumbuhan Bakteri	8
2.3 Media <i>Nutrient Agar</i>	11
2.4 Media Alternatif.....	12
2.5 Kacang-kacangan	12
2.5.1 Pemanfaatan Kacang Sebagai Media Pertumbuhan.....	14
2.6 Kacang hijau.....	15
2.6.1 Klasifikasi Kacang Hijau.....	15
2.6.2 Morfologi Kacang Hijau.....	15
2.6.3 Manfaat Kacang Hijau.....	16
2.6.4 Kandungan Gizi Kacang Hijau.....	17
2.6.5 Kacang Hijau Varietas Vima 1.....	17
2.7 <i>Klebsiella pneumoniae</i>	18
2.7.1 Klasifikasi <i>Klebsiella pneumoniae</i>	18
2.7.2 Morfologi dan Sifat <i>Klebsiella pneumoniae</i>	18
2.7.3 Patogenesis <i>Klebsiella pneumoniae</i>	19
2.8 <i>Staphylococcus aureus</i>	20
2.8.1 Klasifikasi <i>Staphylococcus aureus</i>	20

2.8.2	Morfologi dan Sifat <i>Staphylococcus aureus</i>	21
2.8.3	Patogenesis <i>Staphylococcus aureus</i>	21
2.9	Orisinalitas Penelitian	24
BAB 3	KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN	27
3.1	Kerangka Konsep	27
3.2	Keterangan Kerangka Konsep.....	28
3.3	Hipotesis Penelitian.....	31
BAB 4	METODE PENELITIAN	32
4.1	Jenis Penelitian.....	32
4.2	Bahan Uji	32
4.3	Tempat dan Waktu Penelitian	32
4.4	Variabel Penelitian	33
4.4.1	Variabel Bebas	33
4.4.2	Variabel Terikat.....	33
4.5	Definisi Operasional.....	33
4.5.1	Media Tepung Kacang Hijau Varietas Vima 1	33
4.5.2	Pertumbuhan <i>Klebsiella pneumoniae</i>	33
4.5.3	Pertumbuhan <i>Staphylococcus aureus</i>	34
4.6	Teknik Pengumpulan Data.....	34
4.7	Prosedur Kerja Penelitian.....	35
4.7.1	Tahap Persiapan	35
4.7.2	Tahap Penelitian	37
4.8	Analisis Data	37
4.9	Alur Penelitian	38
BAB 5	HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA	39
5.1	Hasil Penelitian	39
5.2	Analisis Data	42
5.2.1	Uji Normalitas.....	42
5.2.2	Uji Homogenitas	43
5.2.3	Uji One way ANOVA.....	44
5.2.4	Uji <i>Post Hoc Multiple Comparisons</i>	44
BAB 6	PEMBAHASAN	47
BAB 7	KESIMPULAN DAN SARAN	50
7.1	Kesimpulan.....	50
7.2	Saran.....	50
	DAFTAR PUSTAKA	52
	LAMPIRAN	57