

DAFTAR ISI

	Halaman
PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar belakang.....	1
1.2. Identifikasi masalah.....	3
1.3. Maksud dan tujuan penelitian	3
1.4. Kegunaan penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA BERPIKIR DAN HIPOTESIS	4
2.1. Tinjauan pustaka	4
2.2. Kerangka berpikir.....	7
2.3. Hipotesis	11
BAB III METODE PENELITIAN	13
3.1. Waktu dan tempat penelitian	13
3.2. Alat dan bahan	13
3.3. Metode penelitian.....	13
3.4. Pelaksanaan percobaan.....	15
3.5. Variabel pengamatan.....	17
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	20
4.1. Pengamatan penunjang	20

4.2. Pengamatan utama	24
BAB V KESIMPULAN	31
5.1. Kesimpulan.....	31
5.2. Saran.....	31
DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN	37

DAFTAR TABEL

No	Judul	Halaman
1.	Komposisi kimia dalam tongkol jagung	10
2.	Sidik ragam	14
3.	Kaidah pengambilan keputusan	14
4.	Kelas mutu buah salak (SNI 01-3167-1992)	16
5.	Nilai skala untuk setiap kategori serangan.....	18
6.	Pengamatan temperatur dan kelembaban udara	20
7.	Sifat fisik dan kimia asap cair tongkol jagung.....	21
8.	Rata-rata susut bobot buah salak pada berbagai konsentrasi asap cair tongkol jagung.....	24
9.	Rata-rata total padatan terlarut buah salak pada berbagai konsentrasi asap cair tongkol jagung.....	26
10.	Rata-rata intensitas kerusakan buah salak pada berbagai konsentrasi asap cair tongkol jagung.....	27
11.	Rata-rata umur simpan buah salak pada berbagai konsentrasi asap cair tongkol jagung.....	29

DAFTAR GAMBAR

No	Judul	Halaman
1.	Bahan baku asap cair (tongkol jagung)	21
2.	Busuk buah salak akibat cendawan.....	22
3.	Cendawan <i>Rhizopus stolonifer</i>	23
4.	Cendawan <i>Rhizopus stolonifer</i> secara mikroskopis.....	23
5.	Intensitas kerusakan buah salak pada berbagai perlakuan konsentrasi asap cair tongkol jagung pada 11 sampai hari ke 19 HSP.....	28
6.	Lama umur simpan buah salak pada berbagai konsentrasi asap cair tongkol Jagung	30

DAFTAR LAMPIRAN

No	Judul	Halaman
1.	Tata Letak Percobaan	37
2.	Analisis statistik data susut bobot buah salak pada berbagai konsentrasi asap cair	38
3.	Analisis statistik data total padatan terlarut buah salak pada berbagai konsentrasi asap cair	40
4.	Analisis statistik data intensitas kerusakan buah salak pada berbagai konsentrasi asap cair	41
5.	Analisis statistik data umur simpan buah salak pada berbagai konsentrasi asap cair	47
6.	Dokumentasi kegiatan.....	49
7.	Daftar riwayat hidup penulis.....	53