

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
UCAPAN TERIMA KASIH	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Batasan Masalah	4
1.4 Tujuan Penelitian	5
1.4.1 Tujuan Umum	5
1.4.2 Tujuan Khusus	5
1.5 Manfaat Penelitian	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Jamur	6
2.1.1 Pengertian Jamur	6
2.1.2 Ciri-Ciri Jamur	6
2.1.3 Morfologi dan Anatomi Jamur	7
2.1.4 Karakteristik Jamur	9
2.1.5 Klasifikasi Jamur	10
2.1.6 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Jamur	13
2.2 <i>Aspergillus</i> sp.	14
2.2.1 Pengertian <i>Aspergillus</i> sp.	14
2.2.2 Ciri-Ciri <i>Aspergillus</i> sp.	15
2.2.3 Klasifikasi <i>Aspergillus</i> sp.	15
2.2.4 Identifikasi <i>Aspergillus</i> sp.	16
2.2.4.1 <i>Aspergillus Flavus</i>	16
2.2.4.2 <i>Aspergillus Niger</i>	17
2.2.4.3 <i>Aspergillus Fumigatus</i>	19
2.2.5 Patogenitas <i>Aspergillus</i> sp.	20

2.3 Aspergillosis	21
2.3.1 Pengertian Aspergillosis	21
2.3.2 Jenis-Jenis Aspergillosis	22
2.3.3 Gejala dan Tanda Aspergillosis	23
2.3.4 Aflatoksin	24
2.4 Ayam Broiler	25
2.4.1 Paru Ayam Broiler	26
2.4.2 Organ Dalam Lain pada Ayam Broiler	27
BAB 3 METODE PENELITIAN	28
3.1 Jenis dan Rancangan Penelitian	28
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian	28
3.2.1 Waktu Penelitian	28
3.2.2 Tempat Penelitian	28
3.3 Populasi dan Sampel	28
3.3.1 Populasi	28
3.3.2 Sampel	29
3.4 Variabel Penelitian	29
3.5 Definisi Operasional Variabel	29
3.6 Metode Pengumpulan Data	31
3.7 Instrumen Penelitian dan Prosedur Penelitian	31
3.7.1 Instrumen Penelitian	31
3.7.2 Prosedur Penelitian	32
3.8 Pengolahan dan Analisa Data	35
3.8.1 Pengolahan Data	35
3.8.2 Analisa Data	36
3.9 Alur Penelitian	37
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	39
4.1 Penyajian Data	39
4.2 Analisa Data	40
4.2.1. Hasil Identifikasi Aspergillus sp Berdasarkan Frekuensi Ditemukan ...	41
4.2.2. Hasil Identifikasi Aspergillus sp Berdasarkan Jenis yang Ditemukan ..	42
4.3 Pembahasan	43
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	48
5.1 Kesimpulan	48
5.2 Saran	48
DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN	54