

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
ABSTRAK	ix
<i>ABSTRACT</i>	x
PENDAHULUAN.....	11
Latar Belakang	11
Tujuan Penelitian.....	13
Manfaat Penelitian	13
TINJAUAN PUSTAKA.....	14
Burung Pipit	14
Escherichia coli	20
MATERI DAN METODE.....	26
Materi	26
Metode.....	26
HASIL DAN PEMBAHASAN	30
Perubahan Makroskopis	30
Perubahan Mikroskopis.....	32
KESIMPULAN DAN SARAN.....	37
Kesimpulan	37
Saran.....	37
DAFTAR PUSTAKA	38
LAMPIRAN	44

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1.	Sistem Pencernaan Unggas (Dael et al., 2021).....	16
Gambar 2.	Morfologi <i>Escherichia coli</i> melalui pewarnaan gram (40x) (Newman et al., 2021).....	21
Gambar 3.	Gambaran makroskopis hepar yang membengkak dan terdapat petechia dan perihepatitis (Wibisono et al., 2022; Yun et al., 2025).....	24
Gambar 4.	Gambaran mikroskopis hepar (Lateif et al., 2024; Yun et al., 2025).....	25
Gambar 5.	Hasil topografi organ burung pipit yang diinokulasikan <i>E. coli</i>	31
Gambar 6.	Gambaran makroskopis hepar yang terdapat perihepatitis fibrinosa. (Shafi et al., 2024).	32
Gambar 7.	Gambaran mikroskopis hepar salah satu kelompok infeksi dengan pengecatan HE.	35
Gambar 8.	Gambaran mikroskopis hepar salah satu kelompok kontrol dengan pengecatan HE.....	35
Gambar 9.	Gambaran mikroskopis hepar yang terinfeksi <i>E. Coli</i> (Joshua et al., 2022; Kromann et al., 2021).....	36