

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	<b>v</b>
<b>INTISARI</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xii</b>
<b>PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian.....	4
Manfaat Penelitian.....	4
<b>TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>5</b>
Kontaminasi Aflatoksin B <sub>1</sub> pada Bahan Pakan .....	5
Pengaruh Paparan Aflatoksin B <sub>1</sub> pada Broiler.....	7
Peran Calcium <i>Bentonite</i> dalam Mengikat Senyawa Aflatoksin B <sub>1</sub> ...	11
Mekanisme <i>Curcumin</i> dalam Menurunkan Toksisitas Aflatoksin B <sub>1</sub> .	13
<b>LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS</b> .....	<b>17</b>
Landasan Teori .....	17
Hipotesis.....	18
<b>MATERI DAN METODE</b> .....	<b>19</b>
Waktu dan Tempat Penelitian .....	19
Materi Penelitian.....	20
Alat Penelitian.....	20
Bahan Penelitian.....	20
Metode Penelitian.....	21
<i>Ethical clearance</i> .....	21
Produksi Beras Terkontaminasi Aflatoksin B <sub>1</sub> .....	21

Ekstraksi dan Uji Elisa Kadar Aflatoksin B <sub>1</sub> .....	21
Produksi <i>toxin binder</i> berbahan <i>bentonite</i> dan <i>curcumin</i> . ....	22
Rancangan percobaan dan perlakuan penelitian.....	23
Koleksi sampel.....	27
Preparat hati. ....	28
Analisis Data .....	29
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>30</b>
Pengaruh Penambahan <i>Toxin Binder</i> pada Pakan Terkontaminasi Aflatoksin B <sub>1</sub> Terhadap Morfologi Usus Broiler.....	30
Pengaruh Penambahan <i>Toxin Binder</i> pada Pakan Terkontaminasi Aflatoksin B <sub>1</sub> Terhadap Histomorfologi Vili Jejunum Broiler .....	33
Pengaruh Penambahan <i>Toxin Binder</i> pada Pakan Terkontaminasi Aflatoksin B <sub>1</sub> Terhadap Hati Broiler .....	38
<b>KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>41</b>
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>42</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>46</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH.....</b>	<b>53</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>56</b>