

## DAFTAR ISI

|                                       | Halaman |
|---------------------------------------|---------|
| HALAMAN JUDUL.....                    | i       |
| HALAMAN PENGESAHAN.....               | ii      |
| PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....       | iii     |
| HALAMAN PERSEMBAHAN .....             | iv      |
| KATA PENGANTAR .....                  | v       |
| DAFTAR ISI.....                       | vi      |
| DAFTAR TABEL.....                     | viii    |
| DAFTAR GAMBAR .....                   | ix      |
| DAFTAR LAMPIRAN.....                  | x       |
| ABSTRAK .....                         | xi      |
| <i>ABSTRACT</i> .....                 | xii     |
| PENDAHULUAN .....                     | 1       |
| Latar Belakang .....                  | 1       |
| Tujuan.....                           | 2       |
| Manfaat.....                          | 3       |
| TINJAUAN PUSTAKA .....                | 4       |
| Bakteri pada Saluran Cerna Ayam ..... | 4       |
| Antibiotik.....                       | 6       |
| Resistensi Antibiotik .....           | 9       |
| Kloramfenikol .....                   | 10      |
| Amoksisilin .....                     | 11      |
| MATERI DAN METODE .....               | 13      |
| Materi .....                          | 13      |
| Alat.....                             | 13      |
| Bahan .....                           | 13      |



|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Metode.....                    | 13     |
| Persiapan telur.....           | 14     |
| Pengambilan sampel .....       | 14     |
| Kultur bakteri.....            | 14     |
| Uji resistensi .....           | 14     |
| Inokulasi pada MCA.....        | 15     |
| Pengecatan Gram .....          | 15     |
| Analisis data.....             | 16     |
| <br>HASIL DAN PEMBAHASAN.....  | <br>17 |
| Hasil uji resistensi .....     | 17     |
| Hasil inokulasi pada MCA ..... | 22     |
| <br>KESIMPULAN DAN SARAN.....  | <br>26 |
| Kesimpulan.....                | 26     |
| Saran .....                    | 26     |
| <br>DAFTAR PUSTAKA .....       | <br>27 |
| LAMPIRAN.....                  | 31     |