

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|--|---------|
| KATA PENGANTAR | v |
| DAFTAR ISI..... | vi |
| DAFTAR GAMBAR | viii |
| ABSTRAK | ix |
| <i>ABSTRACT</i> | x |
| PENDAHULUAN | 1 |
| Latar Belakang..... | 1 |
| Tujuan Penelitian..... | 2 |
| Manfaat Penelitian..... | 3 |
| TINJAUAN PUSTAKA | 4 |
| Toksoplasmosis | 4 |
| Taksonomi dan morfologi | 5 |
| Hospes intermedier dan definitif | 6 |
| Siklus hidup | 6 |
| Toksoplasmosis pada ayam kampung | 7 |
| Molekul <i>Deoxyribonucleic Acid</i> (DNA) | 8 |
| Isolasi DNA | 9 |
| <i>Polymerase Chain Reaction</i> (PCR) | 10 |
| Elektroforesis DNA | 12 |
| Ayam Kampung..... | 14 |
| Kota Yogyakarta..... | 15 |
| MATERI DAN METODE | 16 |
| Waktu dan Tempat Penelitian | 16 |
| Materi Penelitian | 16 |
| Metode Penelitian | 17 |
| Koleksi dan preparasi sampel | 17 |
| Isolasi DNA | 17 |
| Amplifikasi DNA | 19 |
| Elektroforesis DNA | 19 |
| Analisis Hasil..... | 20 |
| HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 21 |

| | |
|---------------------------|----|
| KESIMPULAN DAN SARAN..... | 26 |
| Kesimpulan..... | 26 |
| Saran | 26 |
| DAFTAR PUSTAKA | 27 |