

DAFTAR ISI

| | |
|--|-----|
| HALAMAN JUDUL..... | i |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | iii |
| PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI..... | iv |
| HALAMAN PERSEMBAHAN..... | v |
| KATA PENGANTAR | vi |
| DAFTAR ISI | vii |
| DAFTAR ISTILAH | x |
| INTISARI..... | xi |
| ABSTRACT | xii |
| PENDAHULUAN..... | 1 |
| Latar Belakang..... | 1 |
| Tujuan..... | 2 |
| Manfaat..... | 2 |
| TINJAUAN PUSTAKA..... | 3 |
| Keamanan Pangan | 3 |
| Daging Dendeng..... | 4 |
| Identifikasi Daging Babi..... | 5 |
| <i>Deoxyribonucleid Acid</i> | 6 |
| <i>Lysis</i> | 8 |
| <i>Binding</i> | 8 |
| <i>Washing</i> | 9 |
| <i>Elution</i> | 9 |
| <i>Polymerase Chain Reaction</i> | 10 |
| Denaturasi | 10 |
| <i>Annealing</i> | 11 |
| <i>Extension</i> | 11 |
| Elektroforesis..... | 11 |
| MATERI DAN METODE | 13 |
| Materi | 13 |
| Metode..... | 14 |
| Preparasi sampel | 14 |
| Ekstraksi DNA..... | 15 |
| Amplifikasi DNA..... | 17 |
| Elektroforesis dan visualisasi produk PCR..... | 18 |
| HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 19 |
| Komparasi Primer PCR | 19 |
| Keamanan Pangan | 25 |
| KESIMPULAN DAN SARAN..... | 26 |

| | |
|----------------------|----|
| Kesimpulan..... | 26 |
| Saran..... | 26 |
| DAFTAR PUSTAKA | 27 |