

## DAFTAR ISI

|                                                    |             |
|----------------------------------------------------|-------------|
| <b>HALAMAN JUDUL.....</b>                          | <b>i</b>    |
| <b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>                   | <b>ii</b>   |
| <b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>                     | <b>iii</b>  |
| <b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>                    | <b>iv</b>   |
| <b>HALAMAN PERNYATAAN .....</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>    |
| Populasi Sapi Potong .....                         | 5           |
| Proyeksi Populasi .....                            | 6           |
| Produksi Daging Sapi .....                         | 8           |
| Permintaan Daging Sapi.....                        | 10          |
| Pemodelan Sistem Dinamis.....                      | 11          |
| <b>LANDASAN TEORI DAN KETERANGAN EMPIRIS .....</b> | <b>17</b>   |
| Landasan Teori.....                                | 17          |
| Keterangan Empiris .....                           | 18          |
| <b>MATERI DAN METODE .....</b>                     | <b>19</b>   |
| Materi.....                                        | 19          |
| Metode.....                                        | 19          |
| Batasan Operasional .....                          | 22          |
| <b>HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>                   | <b>24</b>   |
| Analisis Pemodelan Sistem Dinamis .....            | 24          |
| Pembentukan diagram sebab akibat.....              | 24          |
| Pemodelan sistem dinamis .....                     | 27          |
| Validasi pemodelan sistem dinamis .....            | 30          |
| Proyeksi Populasi Sapi Potong.....                 | 32          |
| Estimasi Ketersediaan Sapi Potong .....            | 34          |
| <b>KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>                   | <b>39</b>   |
| Kesimpulan.....                                    | 39          |



|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Saran .....                      | 39        |
| <b>RINGKASAN .....</b>           | <b>41</b> |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>      | <b>44</b> |
| <b>UCAPAN TERIMA KASIH .....</b> | <b>48</b> |
| <b>LAMPIRAN .....</b>            | <b>50</b> |