

DAFTAR ISI

| | |
|-------------------------------------------|------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PERSETUJUAN | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | iii |
| SURAT KETERANGAN | iv |
| HALAMAN PERNYATAAN | v |
| HALAMAN PERSEMBAHAN | vi |
| INTISARI | vii |
| ABSTRACT | viii |
| DAFTAR ISI | ix |
| DAFTAR TABEL | xi |
| DAFTAR LAMPIRAN | xii |
| PENDAHULUAN..... | 1 |
| Latar Belakang | 1 |
| Tujuan | 4 |
| Manfaat | 4 |
| TINJAUAN PUSTAKA..... | 5 |
| Sapi Persilangan | 5 |
| Pakan Ternak Ruminansia | 7 |
| Hijauan..... | 8 |
| Konsentrat..... | 9 |
| <i>Fermented Mother Liquor</i> (FML)..... | 10 |
| Metabolisme Proten dalam Rumen | 13 |
| Kinerja Sapi Potong | 15 |
| Konsumsi pakan..... | 16 |
| Pertambahan bobot badan | 18 |
| LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS | 21 |
| Landasan Teori | 21 |
| Hipotesis | 24 |
| MATERI DAN METODE..... | 25 |

| | |
|-------------------------------------------------|----|
| Lokasi dan Waktu Penelitian..... | 25 |
| Materi | 25 |
| Alat..... | 25 |
| Bahan..... | 25 |
| Metode | 26 |
| Tahap persiapan dan adaptasi | 26 |
| Tahap pengumpulan data | 27 |
| Tahap analisis sampel | 28 |
| Perhitungan pertambahan bobot badan (PBB) | 29 |
| Analisis Data | 30 |
| HASIL DAN PEMBAHASAN | 31 |
| Konsumsi Nutrien Pakan | 31 |
| Konsumsi bahan kering..... | 32 |
| Konsumsi bahan organik..... | 34 |
| Konsumsi serat kasar..... | 36 |
| Konsumsi protein kasar | 38 |
| Pertambahan Bobot Badan | 41 |
| KESIMPULAN DAN SARAN..... | 47 |
| Kesimpulan | 47 |
| Saran..... | 47 |
| RINGKASAN | 48 |
| DAFTAR PUSTAKA | 50 |
| UCAPAN TERIMA KASIH | 58 |
| LAMPIRAN | 61 |