

DAFTAR ISI

| | HALAMAN |
|--|---------|
| JUDUL | i |
| # | |
| PENGESAHAN | ii |
| HALAMAN PERSEMBAHAN | in |
| INTI SARI | iv |
| ABSTRACT | v |
| DAFTAR ISI | vi |
| DAFTAR TABEL | vii |
| DAFTAR LAMPIRAN | viii |
| PENDAHULUAN | 1 |
| TINJAUAN PUSTAKA | 4 |
| Kambing Peranakan Ettawa | 4 |
| Pertumbuhan dan Pertambahan Berat Badan Temak | 5 |
| Bahan Pakan | 6 |
| Kaliandra (<i>Calliandra caJothyrsus</i>) sebagai Pakan Basal | 8 |
| Kotoran Ayam Kering | 10 |
| Konsentrat | 12 |
| Kebutuhan Pakan Temak | 13 |
| Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Konsumsi Pakan | 15 |
| MATERI DAN METODE | 17 |
| HASIL DAN PEMBAHASAN | |
| Konsumsi Bahan Kering | 23 |
| Konsumsi Protein Kasar | 25 |
| Konsumsi Serat Kasar | 26 |

| | |
|---|-----------|
| Konsumsi <i>Total Digestible Nutrients</i> (TDN) | 27 |
| Pertambahan Berat Badan Kambing | 29 |
| Konversi Pakan | 30 |
| KESIMPULAN | 32 |
| RINGKASAN | 33 |
| DAFTAR PUSTAKA | 36 |
| LAMPIRAN | 41 |
| LEMBAR UCAPAN TERIMA KASIH | |

DAFTAR TABEL

HALAMAN

| | |
|--|----|
| Tabel 1. Komposisi kimia bahan pakan yang digunakan dalam penelitian (%BK) | 21 |
| Tabel 2. Rata-rata konsumsi bahan kering kambing PE (g/ekor/hari) | 23 |
| Tabel 3. Rata-rata konsumsi bahan kering kambing PE (g/kgW ^{0,75}) | 24 |
| Tabel 4. Rata-rata konsumsi protein kasar pakan (g/ekor/hari) | 25 |
| Tabel 5. Rata-rata konsumsi protein kasar pakan (g/kgW ^{0,75}) | 25 |
| Tabel 6. Rata-rata konsumsi serat kasar pakan (g/ekor/hari) | 26 |
| Tabel 7. Rata-rata konsumsi serat kasar pakan (g/kgW ^{0,75}) | 27 |
| Tabel 8. Rata-rata konsumsi HWpakan (g/ekor/hari) | 28 |
| Tabel 9. Rata-rata konsumsi TDN pakan (g/kgW ^{0,75}) | 28 |
| Tabel 10. Rata-rata pertambahan berat badan kambing PE (kg/ekor/hari) | 29 |
| Tabel 11. Rata-rata konversi pakan per ekor per hari | 30 |

DAFTAR LAMPIRAN

| Lampiran | HALAMAN |
|--|----------------|
| 1. Uji homogenitas berat badan awal kambing PE antar perlakuan | 41 |
| 2. Analisis statistik konsumsi bahan kering kambing PE selama penelitian ($\text{g/kgW}^{0.75}$) | 42 |
| 3. Analisis statistik konsumsi protein kasar kambing PE selama penelitian ($\text{g/kgW}^{0.75}$) | 42 |
| 4. Analisis statistik konsumsi serai kasar kambing PE selama penelitian ($\text{g/kgW}^{0.75}$) | 43 |
| 5 Analisis statistik konsumsi <i>total digestible nutrients</i> kambing PE selama penelitian ($\text{g/kgW}^{0.75}$) | 43 |
| 6 Analisis statistik pertambahan berat badan harian kambing PE selama penelitian (kg/ekor/hari). | 44 |
| 7 Analisis statistik konversi pakan kambing PE | 44 |
| 8. Data penimbangan berat badan kambing PE per minggu (kg)..... | 45 |
| 9. Grafik konsumsi bahan kering pakan untuk kelompok P-1..... | 46 |
| 10. Grafik konsumsi bahan kering untuk kelompok P-2..... | 46 |
| 11. Grafik konsumsi protein kasar pakan untuk kelompok P-1..... | 47 |
| 12. Grafik konsumsi protein kasar pakan untuk kelompok P-2..... | 47 |
| 13. Grafik konsumsi serat kasar pakan untuk kelompok P-1..... | 48 |
| 14. Grafik konsumsi serat kasar pakan untuk kelompok P-2..... | 48 |
| 15. Grafik konsumsi FIWpakan untuk kelompok P-1..... | 49 |
| 16. Grafik konsumsi TDNpakan untuk kelompok P-2..... | 49 |