

DAFTAR ISI

| | |
|---|------------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PERSETUJUAN | ii |
| PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI | iv |
| INTISARI | v |
| ABSTRACT | vi |
| DAFTAR ISI | vii |
| DAFTAR TABEL | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN | x |
| PENDAHULUAN | 1 |
| Latar Belakang | 1 |
| Tujuan Penelitian | 3 |
| Manfaat penelitian | 3 |
| TINJAUAN PUSTAKA | 4 |
| Probiotik pada Unggas | 4 |
| Enkapsulasi Probiotik | 5 |
| Performan Kalkun | 6 |
| Karkas Unggas | 7 |
| LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS | 9 |
| Landasan Teori..... | 9 |
| Hipotesis..... | 10 |
| MATER DAN METODE | 11 |
| Tempat dan Waktu Penelitian..... | 11 |
| Materi..... | 11 |
| Kalkun | 11 |
| Probiotik | 11 |
| Pakan | 11 |
| Kandang..... | 12 |
| Peralatan penelitian..... | 13 |
| Metode..... | 13 |
| Pemeliharaan kalkun | 13 |
| Pengumpulan data | 15 |

| | |
|--|-----------|
| Konsumsi pakan (g/ekor/minggu)..... | 15 |
| Pertambahan bobot badan (g/ekor/minggu)..... | 15 |
| Konversi pakan. | 15 |
| Bobot karkas (g)..... | 15 |
| Persentase karkas (%). | 15 |
| Analisis data | 16 |
| HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 17 |
| Konsumsi Pakan..... | 17 |
| Pertambahan Bobot Badan | 19 |
| Konversi Pakan | 22 |
| Bobot Karkas | 25 |
| Persentase Karkas | 27 |
| KESIMPULAN DAN SARAN..... | 30 |
| Kesimpulan..... | 30 |
| Saran | 30 |
| RINGKASAN | 31 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 33 |
| UCAPAN TERIMA KASIH..... | 37 |
| LAMPIRAN | 39 |

DAFTAR TABEL

| Tabel | Halaman |
|---|----------------|
| 1. Kandungan nutrisi bahan pakan | 12 |
| 2. Susunan ransum dan kandungan nutrisi ransum perlakuan..... | 12 |
| 3. Pengaruh suplementasi probiotik BAL terhadap konsumsi pakan (g/ekor) kalkun umur 6 minggu | 17 |
| 4. Pengaruh suplementasi probiotik BAL terhadap penambahan bobot badan (g/ekor) kalkun umur 6 minggu | 19 |
| 5. Pengaruh suplementasi probiotik BAL terhadap konversi pakan kalkun umur 6 minggu | 22 |
| 6. Pengaruh suplementasi probiotik BAL terhadap bobot karkas (g/ekor) kalkun umur 6 minggu | 25 |
| 7. Pengaruh suplementasi probiotik BAL terhadap persentase karkas (%) kalkun umur 6 minggu..... | 28 |

DAFTAR LAMPIRAN

| Lampiran | Halaman |
|---|----------------|
| 1. Konsumsi pakan kalkun umur 6 minggu (g/ekor) | 39 |
| 2. Analisis Variansi konsumsi pakan kalkun umur 6 minggu | 39 |
| 3. Uji lanjut Duncan's New Multiple Range Test konsumsi pakan pakan kalkun umur 6 minggu..... | 39 |
| 4. Pertambahan bobot badan kalkun umur 6 minggu (g/ekor) | 40 |
| 5. Analisis Variansi pertambahan bobot badan kalkun umur 6 minggu.. | 40 |
| 6. Uji lanjut Duncan's New Multiple Range Test pertambahan bobot badan kalkun umur 6 minggu | 40 |
| 7. Hasil uji lanjut kontras ortogonal pengaruh suplementasi probiotik BAL terhadap pertambahan bobot badan (g/ekor) kalkun umur 6 minggu..... | 40 |
| 8. Konversi pakan kalkun umur 6 minggu | 41 |
| 9. Analisis Variansi konversi pakan kalkun umur 6 minggu | 41 |
| 10. Uji lanjut Duncan's New Multiple Range Test konversi pakan kalkun umur 6 minggu | 41 |
| 11. Hasil uji lanjut kontras ortogonal pengaruh suplementasi probiotik BAL terhadap konversi pakan kalkun umur 6 minggu | 41 |
| 12. Bobot karkas kalkun umur 6 minggu (g/ekor)..... | 42 |
| 13. Analisis Variansi bobot karkas kalkun umur 6 minggu | 42 |
| 14. Uji lanjut Duncan's New Multiple Range Test bobot karkas kalkun umur 6 minggu..... | 42 |
| 15. Hasil uji lanjut kontras ortogonal pengaruh suplementasi probiotik BAL terhadap bobot karkas kalkun umur 6 minggu | 42 |
| 16. Persentase karkas kalkun umur 6 minggu | 43 |
| 17. Analisis Variansi persentase kalkun umur 6 minggu | 43 |
| 18. Uji lanjut Duncan's New Multiple Range Test persentase karkas kalkun umur 6 minggu | 43 |
| 19. Hasil uji lanjut kontras ortogonal pengaruh suplementasi probiotik BAL terhadap persentase karkas kalkun umur 6 minggu | 43 |
| 20. Bobot usus kalkun umur 6 minggu (g/ekor)..... | 44 |
| 21. Panjang usus kalkun umur 6 minggu (cm) | 45 |