

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|---------|
| HALAMAN JUDUL | ii |
| HALAMAN PERSETUJUAN | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | iii |
| PERNYATAAN | v |
| PRAKATA..... | vi |
| DAFTAR ISI..... | viii |
| DAFTAR TABEL | x |
| DAFTAR GAMBAR | xi |
| DAFTAR LAMPIRAN | xii |
| ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN | xiii |
| INTISARI | xiv |
| ABSTRACT | xv |
| PENDAHULUAN | 1 |
| Latar Belakang | 1 |
| Tujuan Penelitian..... | 3 |
| Manfaat Penelitian..... | 3 |
| TINJAUAN PUSTAKA..... | 4 |
| Dietary Nanomineral <i>Zinc</i> dalam Pakan Unggas..... | 4 |
| Kinerja Pertumbuhan Ayam Unggul KUB | 7 |
| Efisiensi Penggunaan Nutrien dan Energi Pakan..... | 9 |
| Histomorfologi Usus Halus | 11 |
| Landasan Teori dan Hipotesis | 14 |
| Landasan Teori..... | 14 |
| Hipotesis | 15 |
| MATERI DAN METODE | 16 |
| Waktu dan Tempat Penelitian | 16 |
| Materi Penelitian..... | 16 |
| Alat penelitian | 16 |
| Bahan penelitian | 16 |
| Metode Penelitian..... | 17 |
| Rancangan percobaan | 17 |
| Pakan perlakuan..... | 17 |
| Variabel yang diteliti..... | 19 |
| Analisis data..... | 21 |

| | |
|---|----|
| HASIL DAN PEMBAHASAN | 22 |
| Kinerja Pertumbuhan Ayam KUB-1 | 22 |
| Efisiensi Nutrien dan Energi Pakan Ayam KUB-1 | 25 |
| Histomorfologi Usus Halus Ayam KUB-1 | 29 |
| KESIMPULAN DAN SARAN..... | 34 |
| Kesimpulan..... | 34 |
| Saran | 34 |
| RINGKASAN | 35 |
| SUMMARY | 37 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 39 |
| LAMPIRAN | 47 |