

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
PRAKATA .....	i
DAFTAR ISI .....	iii
DAFTAR TABEL .....	v
DAFTAR LAMPIRAN .....	vi
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan .....	3
1.3. Manfaat .....	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....	4
2.1. Itik Peking .....	4
2.2. Bakteri Asam Laktat .....	5
2.3. <i>Lactobacillus fermentum</i> .....	5
2.4. <i>Lactobacillus plantarum</i> .....	6
2.5. <i>Pediococcus pentosaceus</i> .....	6
2.6. Konsumsi Air Minum .....	7
2.7. Konsumsi Ransum .....	7
2.8. Darah .....	8
2.8.1. Eritrosit .....	8
2.8.2. Hemoglobin .....	10
2.8.3. Hematokrit .....	11
2.8.4. MCV, MCH dan MCHC .....	12
BAB III. METODE PENELITIAN .....	13
3.1. Tempat dan Waktu .....	13
3.2. Materi dan Peralatan .....	13
3.3. Metode .....	13
3.3.1. Persiapan .....	13
3.3.2. Pelaksanaan dan Pemeliharaan Itik Peking .....	15
3.3.3. Pengambilan Sampel Darah .....	15
3.3.4. Perhitungan Eritosit .....	16

3.3.5. Perhitungan Hemoglobin .....	16
3.3.6. Perhitungan Hematokrit .....	17
3.3.7. Perhitungan MCV, MCH dan MCHC .....	17
3.4. Rancangan Penelitian .....	18
3.5. Peubah yang Diamati .....	18
3.6. Analisis Data .....	18
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	20
4.1. Konsumsi Air Minum dan Ransum Itik Peking .....	20
4.2. Hemogram Itik Peking .....	23
4.2.1. Total Eritrosit .....	23
4.2.2. Kadar Hemoglobin.....	24
4.2.3. Kadar Hematokrit.....	26
4.2.4. <i>Mean Corpuscular Volume</i> (MCV).....	27
4.3.5. <i>Mean Corpuscular Hemoglobin</i> (MCH) .....	28
4.3.6. <i>Mean Corpuscular Hemoglobin Concentration</i> (MCHC).....	29
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....	31
5.1. Kesimpulan .....	31
5.2. Saran .....	31
DAFTAR PUSTAKA .....	32
LAMPIRAN .....	38

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
1. Standar Kebutuhan Itik Peking .....	14
2. Komposisi Bahan Penyusun Ransum Itik Peking .....	14
3. Kandungan Zat-Zat Makanan Ransum Penelitian Itik Peking .....	15
4. Rataan Konsumsi Air Minum dan Ransum Itik Peking .....	20
5. Rataan Hemogram Itik Peking.....	23

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran</b>	<b>Halaman</b>
1. Analisis Ragam Rataan Konsumsi Air Minum Itik Peking Periode Pertumbuhan (ml/ekor/hari) .....	38
2. Analisis Ragam Rataan Konsumsi Ransum Itik Peking Periode Pertumbuhan (g/ekor/hari).....	39
3. Analisis Ragam Rataan Jumlah Total Eritrosit Itik Peking Periode Pertumbuhan (Juta sel/mm <sup>3</sup> ).....	40
4. Analisis Ragam Rataan Kadar Hemoglobin Itik Peking Periode Pertumbuhan (g/100 ml darah) .....	42
5. Analisis Ragam Rataan Kadar Hematokrit Itik Peking Periode Pertumbuhan (%).....	43
6. Analisis Ragam Rataan MCV Itik Peking Periode Pertumbuhan (fl)...	44
7. Analisis Ragam Rataan MCH Itik Peking Periode Pertumbuhan (pg) .	45
8. Analisis Ragam Rataan MCHC Itik Peking Periode Pertumbuhan (%)	47