

ABSTRAK

PERBEDAAN KARAKTERISTIK TUBUH MERPATI TINGGI JANTAN DAN MERPATI BALAP JANTAN LOKAL

Oleh

Fery Efata Zebua

Penelitian ini bertujuan untuk 1) mendeskripsikan perbedaan karakteristik merpati balap dan merpati tinggi jantan(warna iris mata, warna bulu, bentuk kepala, dan bentuk badan). 2) mengidentifikasi perbedaan karakteristik burung merpati tinggi jantan dan burung merpati balap jantan).

Penelitian ini dilaksanakan pada Desember 2015 di penangkaran merpati balap dan merpati tinggi di Bandar Lampung. Penelitian ini menggunakan metode survey dengan pengamatan karakteristik kualitatif dan kuantitatif. Hasil penelitian menunjukkan karakteristik kualitatif pada burung merpati tinggi jantan didominasi oleh warna iris mata kuning, warna bulu tritis, bentuk kepala bulat, dan bentuk badan jantung pisang. Adapun pada merpati balap jantan didominasi oleh warna mata kuning, warna bulu prumpung, bentuk kepala perkutut, dan bentuk badan jantung pisang. Merpati tinggi jantan mempunyai rata-rata panjang paruh (2,53 cm) yang lebih panjang dan bobot tubuh yang lebih pendek yaitu (331,32 cm) dibandingkan dengan merpati balap jantan yang memiliki panjang paruh (2,46 cm) dan bobot tubuh (444,03 cm), serta lebar kepak saayap yang lebih tinggi yaitu (28,93 cm) dibandingkan pada merpati balap (25,16 cm) dan panjang kaki yang lebih rendah (8,46 cm) dibandingkan merpati balap (14,93 cm).

Kata kunci: Karakteristik kualitatif dan kuantitatif, merpati tinggi, dan merpati balap jantan lokal