

SKRIPSI

HUBUNGAN PANJANG JENGER, LEBAR JENGER, LUAS JENGER, LINGKAR DADA, PANJANG PUNGGUNG TERHADAP BERAT TESTES DAN BERAT BADAN AYAM ARAB JANTAN



Oleh :

TRI HANDONO
NGANJUK - JAWA TIMUR

FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2001

LEMBAR PENGESAHAN

**HUBUNGAN PANJANG JENGGER, LEBAR JENGGER, LUAS
JENGGER , LINGKAR DADA, PANJANG PUNGGUNG, TERHADAP
BERAT TESTES DAN BERAT BADAN
AYAM ARAB JANTAN**

Skripsi sebagai salah satu syarat memperoleh gelar
Sarjana Kedokteran Hewan
Pada
Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Airlangga

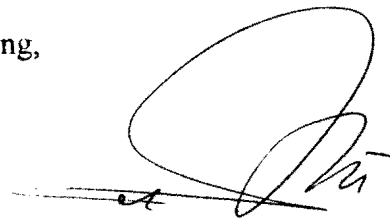
Oleh :

TRI HANDONO
069612324

Menyetujui
Komisi Pembimbing,



(Djoko Galijono, M.S. Drh.)
Pembimbing Pertama



(DR. Hardijanto, M.S. Drh)
Pembimbing Kedua

**HUBUNGAN PANJANG JENGER, LEBAR JENGER, LUAS
JENGER, LINGKAR DADA, PANJANG PUNGGUNG TERHADAP
BERAT TESTES DAN BERAT BADAN
AYAM ARAB JANTAN**

Tri Handono

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara panjang jengger, lebar jengger, luas jengger, lingkaran dada, panjang punggung terhadap berat testes dan berat badan pada ayam Arab jantan dengan berat rata-rata $1020 \pm 140,85$ gram dengan nilai PCV sebesar $30,69 \pm 3,47$ %.

Penelitian ini menggunakan hewan coba ayam Arab sejumlah 13 ekor yang lebih kurang berumur 5 bulan. Jenis penelitian ini adalah non eksperimental dengan menggunakan analisis korelasi regresi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat korelasi antara luas jengger terhadap berat testes ($p < 0,05$). Lebar jengger, lingkaran dada, dan panjang punggung terhadap berat testes tidak ada korelasi ($p > 0,05$). Lingkaran dada terdapat korelasi terhadap berat badan ($p < 0,05$). Panjang jengger, lebar jengger, luas jengger, dan panjang punggung terhadap berat badan tidak ada korelasi ($p > 0,05$).