

**KARAKTERISTIK EKSTERIOR DAN UKURAN TUBUH
SAPI SONOK DI KECAMATAN WARU
KABUPATEN PAMEKASAN
MADURA**

Fendy Kusuma Safutra

05/186405/PT/04950

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi sapi Sonok yang ada di kecamatan Waru, Pamekasan, Madura dengan melihat dari karakteristik eksterior dan ukuran tubuh sapi Sonok dengan sapi Madura sebagai pembanding. Materi yang digunakan dalam penelitian ini adalah 60 ekor sapi Sonok yang terdiri dari 28 ekor pedet, 14 ekor dara, dan 18 ekor induk sapi Sonok dan sebagai pembandingnya 63 ekor sapi Madura yang terdiri dari 21 ekor pedet, 13 ekor dara, dan 29 ekor induk sapi Madura serta peternak sapi Sonok dan sapi Madura sebagai responden. Metode yang digunakan dengan wawancara terhadap responden, yang dilanjutkan dengan pengamatan karakteristik eksterior serta pengukuran tubuh ternak. Data karakteristik responden dan karakteristik eksterior dianalisis secara deskriptif, dan ukuran tubuh di analisis secara T-test. Hasil penelitian menunjukkan karakteristik eksterior sapi Sonok berbeda dengan sapi Madura dalam hal warna tubuh, warna muka, warna sekitar mata, warna sekitar mulut, bentuk tanduk, warna pantat, warna kaki dan bulu tubuh. Ukuran tubuh sapi Sonok lebih besar dari pada sapi Madura meliputi tinggi gumba, lingkaran dada, lebar dada, panjang badan, tinggi pinggul, lebar pinggul, panjang kepala, lebar kepala dan indeks kepala. Disimpulkan ada beberapa tanda karakteristik eksterior yang berbeda antara sapi Sonok dengan sapi Madura, dan ukuran tubuh sapi Sonok lebih besar dari sapi Madura.

Kata kunci : Karakteristik eksterior, Sapi Sonok, Ukuran tubuh

**CHARACTERISTIC EXTERIOR AND BODY MEASUREMENT
SONOK CATTLE IN WARU, DISTRICT PAMEKASAN,
MADURA**

Fendy Kusuma Safutra

05/186405/PT/04950

ABSTRACT

The aim of this research was to identify the characteristics and body measurement in Sonok and Madura cattle at Waru, district Pamekasan, Madura. The material used in this research were 60 cattle consisting of 28 Sonok calves, 14 heifers, and 18 cows and the comparison were 63 Madura cattle consisting of 21 calves, 13 heifers, and 29 Madura cows and also farmers of Sonok cattle and Madura cattle as respondents. The method used to interview respondents and characteristics of the exterior in descriptive analysis, and body measurement in T-test analysis. The result showed different characteristics of Sonok exterior with Madura in body colour, colour of face, colour around the eyes, colour around the mouth, horn shape, backside colour, legs and body color. Body measurements of Sonok were greater than those of Madura cattle including high lappet, girth of chest, chest width, body length, height at hip, hip width, head length, head width, and head index. It was concluded that there are few signs of exterior characteristics that differ between them, and the body measurement of Sonok cattle was larger than Madura cattle.

Key words : Characteristic exterior, Sonok cattle, Body measurement