

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Terdapat korelasi antara kemurnian genetik berdasarkan sifat kualitatif dengan bobot badan domba Wonosobo pada domba jantan umur 2,1-3 tahun dengan nilai koefisien korelasi (r) 0,89.

Tidak terdapat korelasi antara kemurnian genetik berdasarkan sifat kualitatif dengan bobot badan domba Wonosobo pada domba jantan dewasa umur 1-2, >3 tahun domba Wonosobo betina dewasa umur 1-2, 2,1-3, dan >3 tahun, domba Wonosobo muda jantan betina umur 4-11 bulan, domba Wonosobo *cempe* umur <2 dan 2-3 bulan, dengan nilai koefisien korelasi (r) berturut-turut adalah -0,11, 0,36, -0,05, 0,12, 0,49, 0,65, 0,34, -0,23 dan -0,66.

Saran

1. Peningkatan kualitas genetik domba Wonosobo baik dilihat dari sifat kualitatif maupun bobot badan
2. Melakukan pemuliabiakan domba Wonosobo dengan genetik murni yang memiliki bobot badan besar
3. Melakukan perbaikan kualitas lingkungan dalam pemeliharaan domba Wonosobo
4. Tidak mengawin silangkan domba Wonosobo dengan bangsa domba lain agar karkakteristik domba Wonosobo tidak hilang.