

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian ini diperoleh kesimpulan, antara lain ;

1. Hasil uji regresi linear berganda menunjukkan bahwa secara simultan tinggi puting dan panjang puting berpengaruh sangat signifikan terhadap nilai CMT ($F = 10,543$; $P < 0,01$), dengan rumus regresi ($Y = 3,707 + 0,089X_1 - 0,068X_2$).
2. Secara parsial, tinggi puting berpengaruh sangat signifikan terhadap nilai CMT ($P < 0,01$), semakin tinggi posisi puting dari tanah, maka nilai CMT cenderung menurun.
3. Panjang puting tidak berpengaruh signifikan terhadap nilai CMT ($P > 0,05$), sehingga variasi panjang puting tidak menunjukkan adanya hubungan terhadap perubahan nilai CMT .

5.2 Saran

Hasil penelitian yang telah dilakukan, peneliti menyarankan beberapa hal sebagai berikut ;

1. Penelitian selanjutnya disarankan untuk menambahkan variabel lain seperti kebersihan kandang, manajemen pemerahan, dan skor kebersihan ambing untuk memperoleh gambaran yang lebih komprehensif mengenai faktor-faktor yang memengaruhi mastitis.
2. Disarankan menggunakan jumlah sampel yang lebih besar atau metode analisis tambahan untuk memperkuat hasil penelitian.