

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Perlakuan *teat dipping* menggunakan limbah cair gambir dengan konsentrasi 80% merupakan perlakuan terbaik terhadap penurunan kondisi mastitis, penurunan total koloni bakteri dan mempertahankan pH susu.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka disarankan untuk memanfaatkan limbah rebusan daun gambir sebagai bahan *teat dipping*. Penelitian lebih lanjut mengenai penggunaan limbah cair gambir sebagai *teat dipping* sapi perah FH terhadap kualitas susu dan daya simpan susu.

