

## V. KESIMPULAN

### 5.1 Kesimpulan

Kualitas Susu Kambing Peranakan Etawa yang terdeteksi mastitis subklinis di Peternakan Aiman Family Farm yaitu kadar lemak sebesar 6,29% (+), 8,06% (++) dan 7,29% (+++), protein sebesar 3,31% (+), 3,03% (++) dan 3,20% (+++), laktosa sebesar 5,01% (+), 4,62 (++) dan 4,86% (+++) dan total solid sebesar 14,61 % (+), 15,71% (++) dan 15,34% (+++). Dapat disimpulkan bahwa kadar lemak, protein, laktosa dan total solid pada susu kambing PE yang terdeteksi mastitis subklinis masih memenuhi standar SNI (2011) dan TAS (2008).

### 5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian penulis menyarankan agar peternakan Aiman Family Farm melakukan perbaikan manajemen pemerahan dan manajemen pakan sehingga kualitas susu kambing PE dapat ditingkatkan dan terhindar dari penyakit mastitis subklinis dan untuk peneliti selanjutnya diharapkan sampel yang digunakan lebih banyak dari sampel yang dipakai oleh penulis.

