

**Kualitas Susu Sapi Perah PT Ultra Peternakan Bandung Selatan (UPBS)
dengan Perhitungan *Somatic Cell Count* (SCC)**

Fina Siti Nur Latifah
Program Studi Produksi Ternak
Jurusan Peternakan

ABSTRAK

Tujuan penulisan Tugas Akhir ini untuk mengetahui kualitas susu PT Ultra Peternakan Bandung selatan (UPBS) berdasarkan nilai *Somatic Cell Count* (SCC). Kegiatan ini dilaksanakan pada tanggal 30 Juli – 6 Agustus 2016. Metode yang digunakan adalah observasi, wawancara, dokumentasi dan studi pustaka. Data yang dikumpulkan dari kegiatan ini adalah laporan SCC pada bulan Oktober, November dan Desember 2015. Data ini kemudian dianalisis menggunakan Rancangan Acak Lengkap (RAL) untuk mengetahui rata-rata SCC. Hasil pengamatan menunjukkan bahwa rata-rata SCC susu di PT UPBS selama 3 bulan yaitu 283,2 sel/ml, jumlah ini sudah sesuai dengan SNI (2011) yaitu SCC tidak melebihi 4×10^5 sel/ml susu sehingga dapat dinyatakan susu PT UPBS kualitasnya baik.

Kata Kunci: Kualitas Susu, *Somatic Cell Count*