

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

Pada bab ini menjelaskan kesimpulan yang didapatkan dari hasil penelitian yang telah dilakukan dan saran untuk penelitian selanjutnya.

#### **6.1 Kesimpulan**

Setelah dilakukan pengolahan data dan Analisa yang telah dilakukan dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Model yang dibuat dapat memenuhi semua nutrisi pakan ternak pada kelompok tani “Kompak” yang dimana nutrisi yang didapatkan oleh model tidak jauh berbeda dari kondisi aktual.
2. Model yang dibuat menghasilkan biaya untuk produksi ransum pakan ternak sebesar Rp 6.114 yang dimana awalnya adalah sebesar Rp 6.800 hal ini dapat meminimasi harga produksi untuk pakan ternak sebesar 11% untuk setiap kali produksi.
3. Terjadinya perubahan solusi optimal jika harga untuk konsentrat turun menjadi Rp 4,272,727, harga bekatul naik menjadi Rp 4,864,35, harga bekatul turun menjadi Rp 3,366,9544, harga jagung turun menjadi Rp 4.500,544 dan harga BISDF naik sebesar Rp 4.158,1818.

#### **6.2 Saran**

Saran yang diberikan untuk penelitian selanjutnya adalah sebagai berikut:

1. Model yang dibuat menggunakan material penyusun ransum pakan ternak yang beragam.