

V . KESIMPULAN

5.1. Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian yang dilakukan pada padang penggembalaan alam rendah :

1. Komposisi botanis padang penggembalaan alam memiliki 20 spesies hijauan yang tumbuh di padang penggembalaan alam yang terdiri atas 10 jenis *Gramineae*, 1 jenis *Leguminosae* dan 9 jenis *Gulma* dengan presentase berturut-turut 74,7%, 1,3%, dan 24%.
2. Produksi biomassa segar pada padang penggembalaan alam tergolong rendah yaitu 2,63 ton/ha/panen.
3. Kualitas padang penggembalaan alam untuk kandungan BK dapat dikatakan baik yaitu 28,48 %, BO 91,45 %, dan abu 7,09 %.
4. Kapasitas tampung ternak adalah 0,3 ST/ha/tahun.

5.2. Saran

Berdasarkan dari hasil penelitian maka perlu dilakukan upaya untuk meningkatkan produksi dan kualitas padang penggembalaan alam dengan cara menanam rumput unggul dan melakukan tanam campur rumput dengan legum.

