

BAB V

KESIMPULAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa penggunaan Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) pada *Indigofera zollingeriana* di lahan gambut dapat meningkatkan kandungan mineral Ca, P, Mg dan S sekaligus dapat menghemat penggunaan pupuk N, P, dan K hingga 75 %.

Saran dari penelitian ini meskipun terjadi peningkatan, kandungan mineral makro *Indigofera zollingeriana* hasil penelitian ini belum dapat memenuhi kebutuhan mineral sapi. Oleh karena itu, sapi yang diberi pakan *Indigofera zollingeriana* yang ditanam di lahan gambut perlu disuplementasi dengan pakan mineral.

