

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Penambahan enzim β -mannanase dosis 0,046% terhadap pakan berbasis SBM dapat meningkatkan energi metabolis (EM), pencernaan protein pakan dan menurunkan kadar immunoglobulin G. Penambahan enzim β -mannanase dosis 0,046% mampu meningkatkan pemanfaatan EM pakan hingga 4% dibawah standart EM pakan burung puyuh dan cenderung meningkatkan produktifitas atau performa dan menurunkan jumlah sel goblet burung puyuh petelur.

6.2 Saran

Disarankan untuk melakukan uji viskositas digesta dan dilakukan pengurangan EM di atas 4% dari standart EM burung puyuh petelur untuk mengetahui sampai sejauh mana enzim β -mannanase dapat menghemat penggunaan EM tersebut.