

## V. PENUTUP

### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa sampel titonia dengan pupuk NPK mutiara dapat menjaga kestabilan pH, VFA dan memberikan pengaruh terbaik terhadap karakteristik cairan rumen ( $\text{NH}_3$ ).

### 5.2. Saran

Untuk penelitian selanjutnya disarankan agar dilakukan penelitian lebih lanjut secara *in-vivo* sehingga dapat dilihat secara nyata pemberian jenis pupuk yang berbedaterhadap karakteristik cairan rumen pH, VFA dan  $\text{NH}_3$ .

