

V. PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Hasil penelitian menunjukkan bahwa, madu *Heterotrigona itama* hasil budidaya BSIM Galo-galo Balai Gadang memiliki rata-rata total pH adalah $3,44 \pm 0,13$, kadar air $30,82 \pm 1,64$ dan *brix* $68,10 \pm 1,63$. Berdasarkan parameter kadar *brix* telah memenuhi standar SNI 8664:2018 namun untuk kadar airnya masih berada di atas standar yang telah ditetapkan untuk madu lebah tanpa sengat.

5.2. Saran

Bagi peternak yang ingin mendapatkan kualitas madu yang baik, hendaknya memperhatikan kualitas madu. Usaha yang dapat dilakukan adalah dengan memperhatikan perawatan koloni dan kematangan madu.

