

V. PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari penelitian ini dapat disimpulkan bahwa pemberian Tepung Rumput Laut *Padina australis* Fermentasi sampai 15% dapat meningkatkan tinggi vili usus halus broiler dan lebar vili usus halus broiler bagian jejunum. Pada kondisi ini diperoleh tinggi vili duodenum 1801,14 μm , jejunum 1643,27 μm , dan ileum 1300,87 μm , kemudian untuk lebar vili duodenum 309,28 μm , jejunum 336,33 μm , dan ileum 236,49 μm , serta kedalaman kripta duodenum 171,95 μm , jejunum 194,94 μm , dan ileum 170,49 μm .

5.2 Saran

Perlu dilakukannya penelitian lanjutan untuk menggantikan bahan pakan alternatif *Meat Bone Meal* (MBM) dengan tepung ikan dikarenakan kandungan kalsium (Ca) dalam MBM cukup tinggi, agar penggunaan *TRLPaF* dapat ditingkatkan dalam penggunaan ransum.

