

Skripsi ini merupakan bagian dari penelitian Prof. Dr. Ir. Maria Endo Mahata, MS *et al.* pada Skema Penelitian Terapan Unggulan Klaster Riset Publikasi Guru Besar (PTU-KRPIGB-UNAND) batch 1 tahun 2023, Nomor Kontrak: T/9/UN16-19/Pangan-PTU-KRPIGB-Unand/2023, Tanggal: 04 April 2023

## V. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan, pemberian tepung rumput laut cokelat *Sargassum crassifolium* dapat menurunkan kandungan kolesterol daging paha, sayap dan hati broiler dengan level pemberian sampai 18% dalam ransum. Pada pemberian rumput laut dengan level tersebut, diperoleh kandungan kolesterol daging paha 152,80 mg/100g, sayap 84,00 mg/100g, dan hati broiler 94,38 mg/100g. Persentase penurunan kolesterol daging paha 21,36%, sayap 29,87% dan hati broiler 59,93%.

