

V. PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan potensi Keong Mas pada lahan sawah di Nagari Batipuah Baruah diperoleh nilai kepadatan sebanyak 27,39 individu/m² atau sebanyak 273.900 individu/ha. Berat Keong Mas 29,64 g/m² dengan estimasi berat dalam 296,4 kg/ha/periode. Dalam satu tahun lahan sawah mampu memproduksi Keong Mas sebanyak 88,92 g/m²/tahun dengan potensi Keong Mas sebanyak 889,2 kg/ha/tahun.

Luas lahan sawah di Nagari Batipuah Baruah 37,13 ha, sehingga lahan sawah mampu memproduksi Keong Mas sebanyak 33.015,996 kg/ha/tahun. Kebutuhan itik Pitalah 64,8 kg/itik/tahun. Sehingga diperoleh potensi lahan sawah di Nagari Batipuah Baruah sebanyak 509,5 atau setara dengan 510 ekor itik Pitalah pertahun, dari jumlah populasi itik Pitalah yang ada sebanyak 2.686 ekor atau sebanyak 18,99% dengan pemberian pakan Keong Mas 180 g/itik/hari.

5.2 Saran

Dengan melihat potensi Keong Mas pada lahan sawah di Nagari Batipuah Baruah dalam, maka penulis menyarankan kepada peternak untuk memperhatikan sistem pemeliharaan ternak itik Pitalah, karena produksi Keong Mas terbatas untuk memenuhi kebutuhan ternak itik Pitalah. Hasil penelitian ini dapat bermanfaat bagi peneliti untuk dapat memantapkan data ini bagi pemeliharaan itik Pitalah dilahan pengembalaan.