

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan dapat disimpulkan bahwa:

Ikan sidat yang terdapat di sungai Ainan, Kecamatan Insana Kabupaten TTU yaitu jenis *Anguilla* sp. dengan jumlah ikan sidat yang didapati sebanyak 30 ekor dan memiliki kisaran panjang total 55 cm. Stadia Ikan Sidat yang paling sering tertangkap di Sungai Ainan Desa Susulaku, Kecamatan Insana Kabupaten TTU yaitu fase *yellow eel*.

5.2 Saran

Perlu kiranya dilakukan penelitian lanjutan tentang pemanfaatan dan budidaya Ikan sidat agar sumberdaya ikan Sidat yang berada di Kabupaten TTU khususnya Desa Susulaku dapat dimanfaatkan secara optimal. Selain itu juga perlu dilakukan penyuluhan agar masyarakat desa dapat diarahkan untuk melakukan usaha budidaya ikan Sidat. Adanya hal tersebut, maka sumberdaya ikan Sidat di daerah tersebut dapat dimanfaatkan secara optimal dan tidak merusak habitat asli ikan Sidat.