

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, ditemukan bahwa jenis ikan yang berhasil ditangkap menggunakan alat tangkap bubu kawat di Danau Kelari, yang terletak di Desa Muara Jambi, Kecamatan Muara Sebo, Kabupaten Muaro Jambi, terdiri atas enam spesies, yaitu tambakan (*Helostoma temminckii*), bujuk (*Channa lucius*), lambak (*Thynnichthys thynnoides*), nila (*Oreochromis niloticus*), klemak (*Leptobarbus hoevenii*), dan nilem (*Osteochilus vittatus*). Hasil tangkapan bubu kawat di Danau Kelari Kecamatan Muaro Sebo, Kabupaten Muaro Jambi pada malam hari baik jumlah (ekor) dan berat (gr) lebih tinggi dibandingkan dengan hasil tangkapan siang hari.

5.2 Saran

Disarankan untuk nelayan Desa Muara Jambi melakukan pengaturan waktu penangkapan yang optimal, mengingat hasil penelitian menunjukkan bahwa malam hari menghasilkan hasil tangkapan yang banyak, oleh sebab itu disarankan untuk melakukan penangkapan di malam hari. Hal ini penting untuk mendukung pengelolaan sumber daya ikan secara berkelanjutan di Danau Kelari.