

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan diatas dapat disimpulkan bahwa:

1. Spesies ikan yang ditemukan di Rawa Banjiran Desa Jatijajar antara lain ikan gabus (*Channa Striatra*), ikan sepat (*Trichogaster trichopterus*), ikan betok (*Anabas testudineus*), ikan lele (*Clarias batrachus*), ikan nilam (*Osteocilus hasselti*) dan ikan wader (*Puntius sp.*)
2. Ikan di rawa sebagian besar memiliki pola pertumbuhan allometrik negatif. *Channa Striatra* dan *Osteocilus hasselti* memiliki pola pertumbuhan allometrik negatif. *Anabas testudineus* memiliki pola pertumbuhan allometrik positif & allometrik negatif. *Trichogaster trichopterus* dan *Clarias batrachus* memiliki pola pertumbuhan allometrik negatif & isometrik. *Puntius sp.* memiliki pola pertumbuhan isometrik. Ikan di rawa mempunyai badan yang agak gemuk karena memiliki faktor kondisi sebesar 1,0-1,05.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ikan gabus dan ikan sepat merupakan ikan yang paling banyak didapatkan di Rawa Banjiran Desa Jatijajar. Ikan gabus dan ikan sepat dapat dimanfaatkan sebagai sumber protein bagi masyarakat sekitar.