

**Keanekaragaman Udang di Kawasan Ekosistem Mangrove Desa Sungai Itik
Kecamatan Sadu Kabupaten Tanjung Jabung Timur
Nugroho Try Susyanto¹⁾, Bambang Hariyadi¹⁾, Winda Dwi Kartika¹⁾**

Program Studi Biologi FKIP Universitas Jambi, Jl.Jambi Muara Bulian KM 15
Mendalo Darat, Jambi. e-mail: *Nugrohotrysusyanto4@gmail.com*

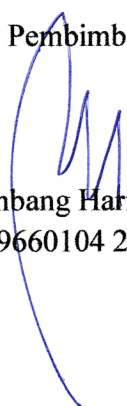
ABSTRAK

Penelitian dilakukan di kawasan Ekosistem Mangrove Desa Sungai Itik, Kecamatan Sadu, Kabupaten Tanjung Jabung Timur. Penelitian bertujuan untuk mengetahui spesies udang yang terdapat di Ekosistem Mangrove Desa Sungai Itik, Kecamatan Sadu, Kabupaten Tanjung Jabung Timur. Penelitian dilakukan pada bulan November 2016. Merupakan penelitian *deskriptif eksploratif* dengan metode pengambilan sampel *purposive sampling*. Penentuan stasiun dibagi menjadi tiga stasiun penelitian. Stasiun penelitian dipilih berdasarkan kondisi mangrove dan aktivitas masyarakat yang ada di Desa Sungai Itik, yaitu terletak di kawasan muara sungai, kawasan mangrove yang masih alami jauh dari pemukiman dan di kawasan mangrove yang dekat dengan pelabuhan Ujung Jabung. Hasil penelitian didapat 20 spesies udang, termasuk kedalam famili Penaidae (11 spesies), Palaemonidae (6 spesies), Harpiosquillidae (1 spesies), Squillidae (1 spesies) dan famili Sergestidae (1 spesies).

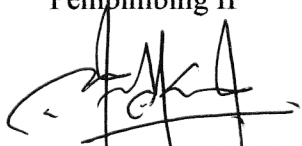
Kata Kunci: Keanekaragaman, Udang, Ekosistem, Mangrove

Jambi, 2017
Mengetahui dan Menyetujui

Pembimbing I


Ir. Bambang Hariyadi, M.Si, Ph.D
NIP. 19660104 200003 1 001

Pembimbing II


Winda Dwi Kartika, S.Si, M.Si
NIP. 19790915 200501 2 002