

DAFTAR ISI

SAMPUL DEPAN	i
SAMPUL DALAM	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN	iv
PRAKATA	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
INTISARI	xi
ABSTRACT	xii
 BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Permasalahan	2
C. Tujuan Penelitian	2
D. Manfaat Penelitian	2
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	3
A. Tinjauan Pustaka	3
1. Klasifikasi Decapoda	3
2. Karakter Decapoda	3
3. Distribusi Decapoda	5
4. Habitat Decapoda	6
5. Perilaku Decapoda	14
6. <i>Feeding Ecology</i> dan Makanan Decapoda	15
7. Reproduksi dan Siklus Hidup Decapoda	16
B. Hipotesis	17
 BAB III. METODE PENELITIAN	
A. Tempat dan Waktu Penelitian	18
B. Alat dan Bahan	18
C. Metode Pengambilan Sampel	19
D. Cara Kerja	19
E. Analisis Data	20
 BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	21
1. Keanekaragaman Spesies	21
2. Distribusi	35
3. Preferensi Habitat	42
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	57



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Keanekaragaman, preferensi habitat, dan distribusi Decapoda di Kabupaten Merauke, Provinsi Papua
CANDRA PUSPITA RINI, Rury Eprilurahman, S.Si, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN	64

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Bagian-bagian tubuh decapoda.....	5
Gambar 2. Peta administratif wilayah Asmat	8
Gambar 3. Peta administratif wilayah Mappi	10
Gambar 4. Peta administratif wilayah Merauke	11
Gambar 5. Peta administratif wilayah Boven Digoel	14
Gambar 6. Siklus hidup krustasea pada umumnya	17
Gambar 7. Lokasi penelitian	18
Gambar 8. Distribusi Udang	36
Gambar 9. Distribusi Kepiting	38
Gambar 10. Distribusi Lobster Air Tawar	40
Gambar 11. Distriusi Anomura	41
Gambar 12. Ekosistem sungai yang telah dijelajahi	45
Gambar 13. Kolam di Korem 174 Tanah Miring	47
Gambar 14. Pantai Payum Merauke.....	48
Gambar 15. Rawa di Tambat, Tanah Miring, Merauke	50
Gambar 16. Hutan bakau di Tambat, Tanah Miring, Merauke	51
Gambar 17. Bakau di Pantai Payum, Merauke	52

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Hasil Decapoda yang ditemukan di Asmat, Mappi, Merauke, Mindiptana, dan Tanah Merah.....	22
Tabel 2. Keanekaragaman Jenis Decapoda Hasil Ekspedisi NKRI 2017 di Subkorwil Asmat	24
Tabel 3. Keanekaragaman Jenis Decapoda Hasil Ekspedisi NKRI 2017 di Subkorwil Mappi	25
Tabel 4. Keanekaragaman Jenis Decapoda Hasil Ekspedisi NKRI 2017 di Subkorwil Merauke	27
Tabel 5. Keanekaragaman Jenis Decapoda Hasil Ekspedisi NKRI 2017 di Subkorwil Mindiptana	32
Tabel 6. Keanekaragaman Jenis Decapoda Hasil Ekspedisi NKRI 2017 di Subkorwil Tanah Merah	33
Tabel 7. Spesies Decapoda yang diperoleh pada habitat pantai, rawa, sungai, kolam, dan hutan bakau	43
Tabel 8. Decapoda yang ditemukan di perairan <i>lentic</i> atau dan <i>lotic</i>	53
Tabel 9. Decapoda yang ditemukan di Asmat	64
Tabel 10. Decapoda yang ditemukan di Mappi.....	64
Tabel 11. Decapoda yang ditemukan di Distrik Tanah Miring, Merauke.....	65
Tabel 12. Decapoda yang ditemukan di Distrik Sota, Merauke.....	66
Tabel 13. Decapoda yang ditemukan di Distrik Jagebob, Merauke.....	67
Tabel 14. Decapoda yang ditemukan di Distrik Elikobel, Merauke.....	67
Tabel 15. Decapoda yang ditemukan di Distrik Merauke, Merauke.....	68
Tabel 16. Decapoda yang ditemukan di Mindiptana.....	70
Tabel 17. Decapoda yang ditemukan di Tanah Merah.....	70