

**KAJIAN ETNOBOTANI TUMBUHAN *Flacourtie jangomas* DI KAWASAN  
HUTAN PANTAI TABANIO SEBAGAI BAHAN AJAR BERBENTUK  
BUKU ILMIAH**

**SKRIPSI**

**Oleh:**

**AVIA EKA PUTERI**

**NIM A1C215006**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI  
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN IPA  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARMASIN  
JUNI 2019**

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali secara tertulis dalam naskah ini dan disebut dalam Daftar Pustaka.

Banjarmasin, Juli 2019

Avia Eka Puteri  
NIM. A1C215006

**KAJIAN ETNOBOTANI TUMBUHAN *Flacourtie jangomas* DI KAWASAN  
HUTAN PANTAI TABANIO SEBAGAI BAHAN AJAR BERBENTUK  
BUKU ILMIAH (Oleh: Avia Eka Puteri; Pembimbing: Dr. Dharmono, M.Si,  
Drs. H. Hardiansyah, M.Si, 2019; 161 halaman )**

**ABSTRAK**

Etnobotani merupakan ilmu botani mengenai pemanfaatan tumbuhan dalam keperluan sehari-hari dan adat suku bangsa di masyarakat. *Flacourtie jangomas* merupakan salah satu tumbuhan yang terdapat di Kawasan Hutan Pantai Tabanio Kabupaten Tanah Laut berpotensi dijadikan sebagai sumber belajar. Oleh karena potensi tumbuhan *Flacourtie jangomas* sebagai sumber belajar maka dibuat bahan ajar berupa buku ilmiah tentang kajian etnobotani tumbuhan *Flacourtie jangomas* hutan pantai Tabanio sebagai materi penunjang mata kuliah Etnobotani. Penelitian ini bertujuan untuk 1) Mendeskripsikan Etnobotani Tumbuhan *Flacourtie jangomas* di Kawasan Hutan Pantai Tabanio Kabupaten Tanah Laut. 2) Mendeskripsikan validitas buku ilmiah yang dikembangkan tentang Etnobotani Tumbuhan *Flacourtie jangomas* sebagai materi penunjang mata kuliah Etnobotani. Penelitian ini menggunakan 2 jenis penelitian, yaitu penelitian deskriptif untuk mendeskripsikan kajian etnobotani *Flacourtie jangomas* dan penelitian pengembangan untuk mengembangkan bahan ajar buku ilmiah. Hasil analisis data keenam kajian etnobotani menunjukkan bahwa *Flacourtie jangomas* pada kawasan Hutan Pantai Tabanio di dapatkan kajian botani tumbuhan memiliki ciri-ciri habitus Perdu/pohon. Pada kajian etnofarmakologi didapatkan bahwa *Flacourtie jangomas* dimanfaatkan sebagai obat sakit perut/diare, dan obat luka. Kajian etnoekologi pada tumbuhan *Flacourtie jangomas* di Tabanio hanya ditumbuh liarkan sehingga masyarakat memanfaatkan sebagai penahan erosi, pakan ternak kambing juga penahan angin. Pada kajian etnoekonomi *Flacourtie jangomas* dimanfaatkan sebagai kayu bakar. Pada kajian etnolinguistik *Flacourtie jangomas* di Desa Tabanio pemberian nama tersebut dikarenakan durinya berbentuk seperti kali sehingga masyarakat setempat menyebutnya dengan "Kait-kait". Buku ilmiah yang dikembangkan berjudul Kajian Etnobotani Tumbuhan *Flacourtie jangomas* Hutan Pantai Tabanio sebagai bahan ajar berbentuk buku ilmiah dinyatakan oleh dua validator bernilai sangat valid dan untuk uji keterbacaan mendapatkan kategori sangat baik.

**Kata kunci : Etnobotani, *Flacourtie jangomas*, Buku Ilmiah, Validitas**

## KATA PENGANTAR

Syukur dan Alhamdulillah penulis panjatkan ke hadirat Allat SWT, karena atas rahmat dan hidayah-Nya maka penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Shalawat dan salam tak lupa pula penulis haturkan kepada junjungan Nabi besar Muhammah SAW. Skripsi ini berjudul “**Kajian Etnobotani Tumbuhan *Flacourtie jangomas* di Kawasan Hutan Pantai Tabanio Sebagai Bahan Ajar Berbentuk Buku Ilmiah**” dapat selesai dengan semestinya. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan mendapat gelar sarjana S-1 pada Program Studi Pendidikan Biologi Jurusan Pendidikan MIPA Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Lambung Mangkurat.

Melalui kesempatan ini, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Drs. Yanto dan Ibu Siti Raudhah, A.Ma.Pd selaku kedua orang tua penulis yang selalu memberikan dorongan berupa doa dan kasih sayang yang sangat besar.
2. Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan ULM Banjarmasin.
3. Ketua Jurusan Pendidikan MIPA FKIP ULM Banjarmasin.
4. Ibu Dra. Hj. Sri Amintarti, M.Si selaku Ketua Program Studi Pendidikan Biologi yang telah membantu proses perizinan saat penelitian.
5. Bapak Dr. Dharmono, M.Si. selaku dosen pembimbing I dan Bapak Drs. H. Hardiansyah, M. Si selaku dosen pembimbing II serta sebagai validator I dan II yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam pelaksanaan penelitian.

6. Ibu Dra. Hj. Sri Amintarti, M.Si dan Bapak Drs. Muchyar, MP selaku dosen penguji yang banyak memberikan masukan dan saran yang membantu dalam penyusunan skripsi ini.
7. Seluruh dosen Program Studi Pendidikan Biologi MIPA FKIP ULM Banjarmasin.

Penulisan menyadari bahwa skripsi ini masih banyak memiliki kekurangan dan kelemahan, oleh karena itu penulis mengharapkan masukan yang bersifat membangun guna bahan perbaikan untuk dikemudian hari. Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua. Aamiin

Banjarmasin, Juni 2019

Avia Eka Puteri

NIM. A1C215006

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>LEMBAR PERNYATAAN.....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>ix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	9
1.3 Batasan Masalah.....	9
1.4 Tujuan Penelitian .....	10
1.5 Manfaat Penelitian .....	10
 <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>12</b>
2.1 Kajian Etnobotani.....	12
2.2 Tumbuhan <i>Flacourtie jangomas</i> .....	16
2.3 Hutan Pantai .....	18
2.4 Pengembangan Bahan Ajar .....	19
2.5 Bahan Ajar Berbasis Lokal.....	25
2.6 Buku Ilmiah.....	27
2.7 Pembelajaran Etnobotani .....	32
2.8 Gambaran Umum Daerah Penelitian .....	34
 <b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>37</b>
3.1 Jenis Penelitian.....	37
3.2 Penelitian Deskriptif Kajian Etnobotani .....	40
3.3 Pengembangan Buku Ilmiah .....	45

<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>55</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	55
4.2 Pembahasan .....	76
 <b>BAB V PENUTUP.....</b>	 <b>97</b>
5.1 Kesimpulan .....	97
5.2 Saran .....	98
 <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	 <b>99</b>
<b>LAMPIRAN DATA KAJIAN ETNOBOTANI.....</b>	<b>104</b>
<b>LAMPIRAN UJI VALIDASI OLEH AHLI.....</b>	<b>135</b>
<b>LAMPIRAN UJI PERORANGAN OLEH MAHASISWA.....</b>	<b>144</b>
<b>LAMPIRAN WILAYAH PENELITIAN.....</b>	<b>154</b>
<b>LAMPIRAN SKETSA WILAYAH .....</b>	<b>155</b>
<b>LAMPIRAN PETA WILAYAH .....</b>	<b>156</b>
<b>LAMPIRAN SURAT PENELITIAN .....</b>	<b>157</b>
<b>LAMPIRAN FOTO PENELITIAN .....</b>	<b>158</b>
<b>LAMPIRAN RPS .....</b>	<b>159</b>
<b>LAMPIRAN MATRIKS JADWAL PENELITIAN .....</b>	<b>161</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Kriteria Validitas Berdasarkan Nilai .....	53
2. Kategori penilaian uji <i>One to One</i> .....	54
3. Data Penelitian Kajian Etnofarmakologi <i>F. jangomas</i> .....	60
4. Hasil pengukuran Lingkungan Abiotik .....	63
5. Hasil Pengukuran Lingkungan Biotik .....	64
6. Hasil Wawancara .....	64
7. Data Penelitian Kajian Etnososioantropologi <i>F. jangomas</i> .....	66
8. Data Penelitian Kajian Etnoekonomi <i>F. jangomas</i> .....	68
9. Data Penelitian Kajian Etnolinguistik <i>F. jangomas</i> .....	70
10. Hasil Validasi Bahan Ajar oleh Validator.....	72
12. Hasil Uji Keterbacaan Mahasiswa .....	74

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Pohon <i>F. jangomas</i> .....	17
2. Daun <i>F. jangomas</i> .....	17
3. Alur desain <i>formative evaluation</i> .....	22
4. Tempat Penelitian (Pesisir Hutan Pantai Tabanio).....	36
5. Tempat Penelitian (Hutan Pantai Tabanio) .....	36
6. Skema Langkah Penelitian .....	39
7. Teknik <i>Snowball Sampling</i> .....	41
8. Habitus <i>F. jangomas</i> .....	56
9. Akar <i>F. jangomas</i> .....	56
10. Batang <i>F. jangomas</i> .....	57
11. Daun <i>F. jangomas</i> .....	58
12. Bunga <i>F. jangomas</i> .....	58
13. Buah <i>F. jangomas</i> .....	59
14. Cara penggunaan .....	62
15. Penggunaan <i>F. jangomas</i> sebagai kayu bakar .....	69

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran	Halaman
1. Kajian Botani Tumbuhan <i>F. jangomas</i> .....	105
2. Kajian Etnofarmakologi Tumbuhan <i>F. jangomas</i> .....	106
3. Kajian Etnoekologi Tumbuhan <i>F. jangomas</i> .....	113
4. Kajian Etnososioantropologi Tumbuhan <i>F. jangomas</i> .....	117
5. Kajian Etnoekonomi Tumbuhan <i>F. jangomas</i> .....	123
6. Kajian Etnolinguistik Tumbuhan <i>F. jangomas</i> .....	130
7. Hasil Uji Validasi Pakar .....	135
8. Hasil Uji Keterbacaan Mahasiswa .....	144
9. Wilayah Penelitian .....	154
10. Sketsa Wilayah .....	155
11. Peta Wilayah.....	156
13. Surat Pernyataan Telah Melakukan Penelitian.....	157
14. Foto Penelitian.....	158
15. RPS .....	159
16. Matriks Pelaksanaan Jadwal Penelitian .....	161
15. Buku Ilmiah.....	162