UIN SUSKA RIAU
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.
© Hak cipta milik UIN Suska Riau
State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR i
DAFTAR ISI ii
DAFTAR GAMBAR iii
DAFTAR TABEL iv
DAFTAR LAMPIRAN v

I. PENDAHULUAN 1
1.1. Latar Belakang 1
1.2. Tujuan 3
1.3. Manfaat 3

II. TINJAUAN PUSTAKA 4
2.1. Pasak Bumi (*Eurycoma longifolia* Jack.) 4
2.2. Taksonomi Dan Morfologi Pasak Bumi 5
2.3. Manfaat Pasak Bumi 6
2.4. SyaratTumbuh Pasak Bumi 7
2.5. Faktor yang Mengancam Kelangkaan Pasak Bumi 8
2.6. Pola Penyebaran, Tanaman Dalam Populasi Dan Kepadatan 8

III. MATERI DAN METODE 11
3.1. Waktu danTempat 11
3.2. Alat dan Bahan 11
3.3. Metode Penelitian 11
3.4. Analisis Data 12

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN 14
4.1. Kepadatan Pasak Bumi di Zona Sialang Layang 14
4.2. Sebaran Pasak Bumi di Hutan Larangan Adat Rumbio 15

V. PENUTUP 20
5.1. Kesimpulan 20
5.2. Saran 20

DAFTAR PUSTAKA 21

DAFTAR GAMBAR

Gambar		Halaman
3.1.	Contoh Plot dan Subplot	12
4.1.	Peta Pola Sebaran Pasak Bumi Plot 1	16
4.2.	Peta Pola Sebaran Pasak Bumi Plot 2	17
4.3.	Peta Pola Sebaran Pasak Bumi Plot 3	17
4.4.	Peta Pola Sebaran Pasak Bumi Plot 4	18
4.5.	Peta Pola Sebaran Pasak Bumi Plot 5	18

© Hak cipta milik UIN Suska Riau
State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau
UIN SUSKA RIAU
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR TABEL

Tabel **Halaman**

4.1. Kepadatan Pasak Bumi di Zona Sialang Layang..... 14

4.2. Sebaran Pasak Bumi di Zona Sialang Layang..... 15

4.3. chi kuadrat 16

UIN SUSKA RIAU

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
   a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
   b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

UIN SUSKA RIAU

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Titik Koorinat Tanaman Pasak Bumi di Zona Sialang Layang.....	25
2. Analisis Kepadatan Sebaran Plot	27
3. Dokumentasi Penelitian.....	32

UIN SUSKA RIAU

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
   a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
   b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

UIN SUSKA RIAU