

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	Error! Bookmark not defined.
ABSTRAK.....	Error! Bookmark not defined.
<i>ABSTRACT</i>	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI.....	1
DAFTAR GAMBAR	3
DAFTAR TABEL.....	4
DAFTAR DIAGRAM	Error! Bookmark not defined.
BAB I <u>P</u> ENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
1.1. Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
1.2. Identifikasi Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.3. Maksud dan Tujuan.....	Error! Bookmark not defined.
1.4. Kegunaan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.5. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II <u>T</u> INJAUAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
2.1. Geologi Regional Daerah Penelitian	Error! Bookmark not defined.
2.1.1. Fisiografi Regional.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.2. Stratigrafi Regional.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.3. Struktur Geologi Regional	Error! Bookmark not defined.
2.2. Palinologi	Error! Bookmark not defined.
2.2.1 <i>Actuopalynology</i>	Error! Bookmark not defined.
2.2.2 <i>Paleopalynology</i>	Error! Bookmark not defined.
2.3. Polen dan Spora.....	Error! Bookmark not defined.
2.3.1 Morfologi	Error! Bookmark not defined.

2.3.2	Ukuran dan Bentuk	Error! Bookmark not defined.
2.3.3	Aperture	Error! Bookmark not defined.
2.3.4	Unity	Error! Bookmark not defined.
2.3.5	Polaritas.....	Error! Bookmark not defined.
2.3.6	Ornamentasi	Error! Bookmark not defined.
2.4.	Zonasi Palinologi di Indonesia.....	Error! Bookmark not defined.
2.5.	Lingkungan Pengendapan	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODE PENELITIAN		Error! Bookmark not defined.
3.1.	Objek Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.2.	Tahap Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.2.1.	Tahap Persiapan	Error! Bookmark not defined.
3.2.2.	Tahap Pengamatan dan Determinasi Butir Polen dan Spora.....	Error! Bookmark not defined.
3.2.3.	Tahap Pengolahan Data	Error! Bookmark not defined.
3.2.4.	Tahap Analisis dan Interpretasi	Error! Bookmark not defined.
3.2.5.	Tahap Penyusunan Laporan.....	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		Error! Bookmark not defined.
4.1.	Polen dan Spora Daerah Penelitian	Error! Bookmark not defined.
4.2.	Umur Relatif Daerah Penelitian	Error! Bookmark not defined.
4.3.	Lingkungan Pengendapan Purba.....	Error! Bookmark not defined.
4.4.	Diskusi.....	Error! Bookmark not defined.
BAB V KESIMPULAN.....		Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA		Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN.....		Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

- Gambar 1. 1 Peta Lokasi Penelitian.....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 1 Peta Geologi Regional Daerah Penelitian**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 2 Pembagian Fisiografi Kalimantan (Bachtiar, 2006)**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 3 Korelasi Stratigrafi Regional Bagian Tenggara Cekungan Kutai (Sejumlah rekonstruksi oleh Peneliti terdahulu dalam Yuniardi, 2012)**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 4 Morfologi Umum Polen (Sawyer,1981)**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 5 Morfologi Umum Spora (Tschudy and Scott, 1969)**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 6 Jumlah dan Letak Aperture (Webb & Moore, 1978)**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 7 Contoh Kenampakan Laesura Pada Spora**Error! Bookmark not defined.**

- Gambar 2. 8 Unity pada Polen (Simpson, 2019)**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 9 Posisi aperture pada bidang ekuatorial (Hesse dkk, 2009) (kiri), jenis-jenis polaritas polen (Simpson, 2019) (kanan)**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 10 Ornamantasi Polen dan Spora (Moore dan Webb, 1978)**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 11 Asosiasi lingkungan pengendapan polen dan spora (modifikasi **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 1 Titik Lokasi Sampel Pada Peta Geologi Regional Daerah Penelitian (Hidayat, dkk. (1994) dan Supriatna, dkk. (1995))**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 2 Kedudukan Stratigrafi tiap Sampel Berdasarkan Rekonstruksi Arah Jurus dan Kemiringan Lapisan**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 3 Kolom Stratigrafi Daerah Penelitian....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 4 Fosil polen dan spora penunjuk umur yang digunakan dalam penelitian (*Florschuetzia trilobata* (kiri), *Magnastriatites howardii* (tengah), dan *Verrucatosporites usmensis* (kanan))..**Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR TABEL

- Tabel 1. 1 Waktu Kegiatan Penelitian**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 2. 1 Klasifikasi Bentuk Polen dan Spora (Edrtman, 1943)**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 1 Distribusi Butir Polen Setiap Sampel Beserta Keterangan Lingkungan Pengendapan**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 2 Distribusi Butir Spora Setiap Sampel Beserta Keterangan Lingkungan Pengendapan**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 3 Data Jurnal Lapangan per Sampel Daerah Penelitian**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 4 Hasil Analisis Umur Berdasarkan Kemunculan Polen dan /atau Spora Marker**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 5 Persentase Distribusi Polen dan Spora Per Sampel **Error! Bookmark not defined.**

