

## DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul .....	ii
Lembar Pengesahan .....	iii
Pernyataan Bebas Plagiasi.....	iv
Prakata.....	v
Daftar Isi.....	vii
Daftar Tabel.....	ix
Daftar Gambar.....	x
Intisari .....	xi
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Permasalahan.....	2
C. Tujuan.....	2
D. Manfaat .....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS.....	4
A. Tinjauan Pustaka.....	4
1. Pengertian dan manfaat palinologi secara umum.....	4
2. Spora dan polen.....	5
3. Morfologi polen dan spora.....	6
a. Bentuk dan ukuran polen dan spora.....	6
b. Apertura.....	8
c. Ornaamentasi Polen .....	11
d. Penyebaran dan Pengendapan Polen.....	13
4. Aplikasi fosil serbuk sari untuk interpretasi paleoekologi dan penyusunan stratigrafi serbuk sari .....	14
5. Balai Pelestarian Situs Manusia Purba Sangiran.....	19
a. Formasi Kalibeng.....	22
b. Formasi Pucangan.....	23
c. Formasi Kabuh .....	24
d. Formasi Notopuro. ....	25

6. Sejarah Geologi Formasi Kabuh .....	26
a. Litostratigrafi Formasi Kabuh .....	28
B. Hipotesis.....	30
III. METODE PENELITIAN .....	31
A. Waktu dan Tempat Penelitian .....	31
B. Alat dan Bahan.....	31
C. Cara Kerja .....	32
D. Analisis Data.....	36
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN. ....	38
A. Karakteristik Sedimen Formasi Kabuh.....	38
B. Palinostratigrafi dan Paleoekologi Formasi Kabuh.....	38
C. Nilai Ekologis Fosil Polen dan Spora Formasi Kabuh .....	67
V. PENUTUP .....	71
VI. DAFTAR PUSTAKA .....	72
VII. LAMPIRAN .....	77