

LEMBAR DESKRIPSI PRAKTIKUM PETROGRAFI

PETROGRAFI BATUAN ALTERASI

Nama :

NIM :

Kode Sayatan :

Asisten :

Deskripsi Sayatan

Warna : (//)

(X)

Ukuran Kristal :

☐ Sangat Halus ($< 0.05\text{mm}$) ☐ Sedang (1 – 5 mm) ☐ Sangat Kasar ($> 30\text{ mm}$)

☐ Halus (0.05 mm – 1 mm) ☐ Kasar (5 - 30cm)

Komposisi Mineral

No	Mineral	MP 1	MP 2	MP 3	MP 4	MP 5	Rata-rata
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							
6.							
7.							
8.							
Total							



LABORATORIUM GEOLOGI OPTIK

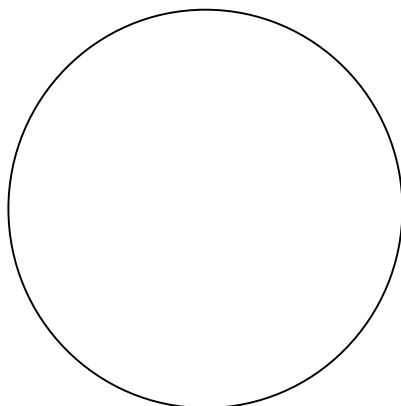
JURUSAN TEKNIK GEOLOGI - FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

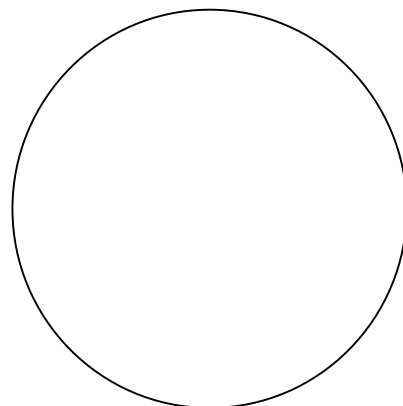
Deskripsi Mineral

Sifat Optis	Nama Mineral Primer			
Warna				
Ukuran				
Bentuk kristal				
Belahan				
Pecahan				
Relief				
Pleokroisme				
Warna Interferensi				
Gelapan				
Kembaran				
Sifat Optis	Nama Mineral Sekunder			
Warna				
Ukuran				
Bentuk kristal				
Belahan				
Pecahan				
Relief				
Pleokroisme				
Warna Interferensi				
Gelapan				
Kembaran				

Gambar Sayatan (MP : mm)



//



X



LABORATORIUM GEOLOGI OPTIK

**JURUSAN TEKNIK GEOLOGI - FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

Proses Alterasi Hidrotermal :

Intensitas alterasi :

Nama batuan asal (bila teramati) :

**Pengaruh Alterasi Hidrotermal
terhadap batuan :**

Mineral kunci/ penciri alterasi :

Tipe alterasi :

Interpretasi :

Daftar Pustaka :