

LEMBAR DESKRIPSI PETROGRAFI

Acara Batuan Sedimen Silisiklastik

Nama

NIM

Kode Sayatan

Warna : (//) (X)

Ukuran Butir : ☐ Gravel (>2 mm)
☐ Pasir sangat kasar (1-2 mm)
☐ Pasir kasar (0,5-1 mm)
☐ Pasir sedang (0,25-0,5 mm)
☐ Pasir halus (0,125-0,25 mm)
☐ Pasir sangat halus (0,0625-0,125 mm)
☐ Lanau (0,0039-0,0625 mm)
☐ Lempung (<0,0039 mm) (Wentworth, 1927)

Derajat Kebundaran : ☐ Sangat runcing
☐ Runcing
☐ Agak runcing
☐ Agak bundar
☐ Bundar
☐ Sangat bundar (Powers, 1953)

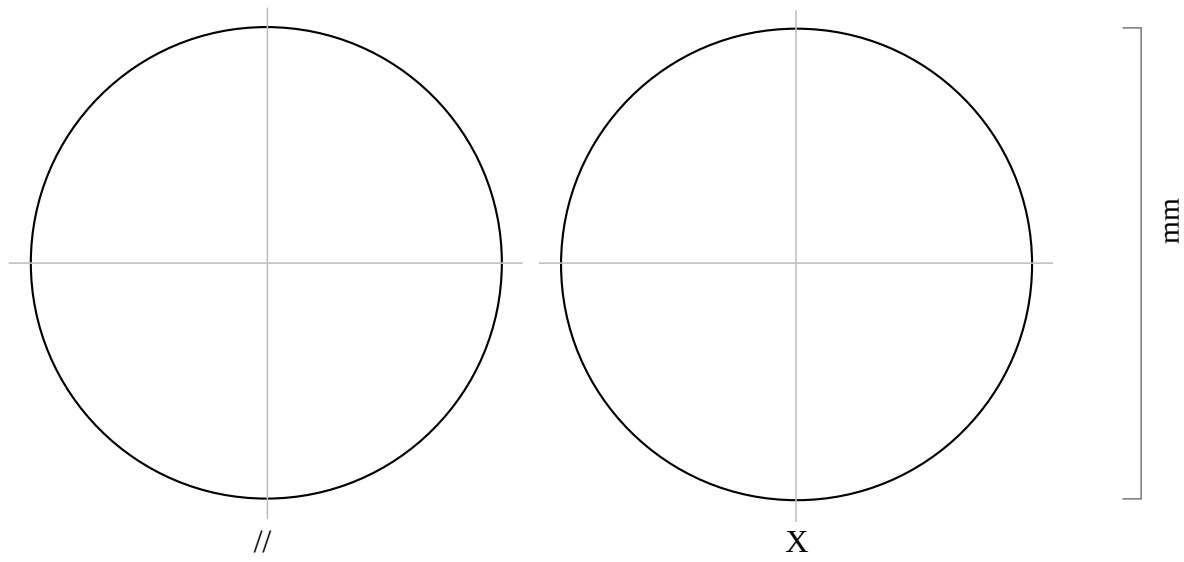
Kemas : ☐ Kemas tertutup
☐ Kemas terbuka

Hubungan Antar Butir: ☐ Floating ☐ Ma ☐ Me ☐ Mi
☐ Point ☐ Ma ☐ Me ☐ Mi
☐ Long ☐ Ma ☐ Me ☐ Mi
☐ Concavo-convex ☐ Ma ☐ Me ☐ Mi
☐ Sutured ☐ Ma ☐ Me ☐ Mi (Taylor, J.M., 1950)

Tipe Porositas : Primer
☐ Interpartikel
☐ Intrapartikel
☐ Interkristal
Sekunder
☐ Partial dissolution
☐ Molds
☐ Inhomogeneity of packing
☐ Oversized pores and "floating" grains
☐ Elongate pores
☐ Corroded grains
☐ Honeycombed grains
☐ Fractured grains (Schmidt, McDonald, dan Platt, 1977)

Sortasi : ☐ Tersortasi sangat baik
☐ Tersortasi baik
☐ Tersortasi sedang
☐ Tersortasi buruk
☐ Tersortasi sangat buruk (After Folk, 1965)

Gambar Sayatan: mm



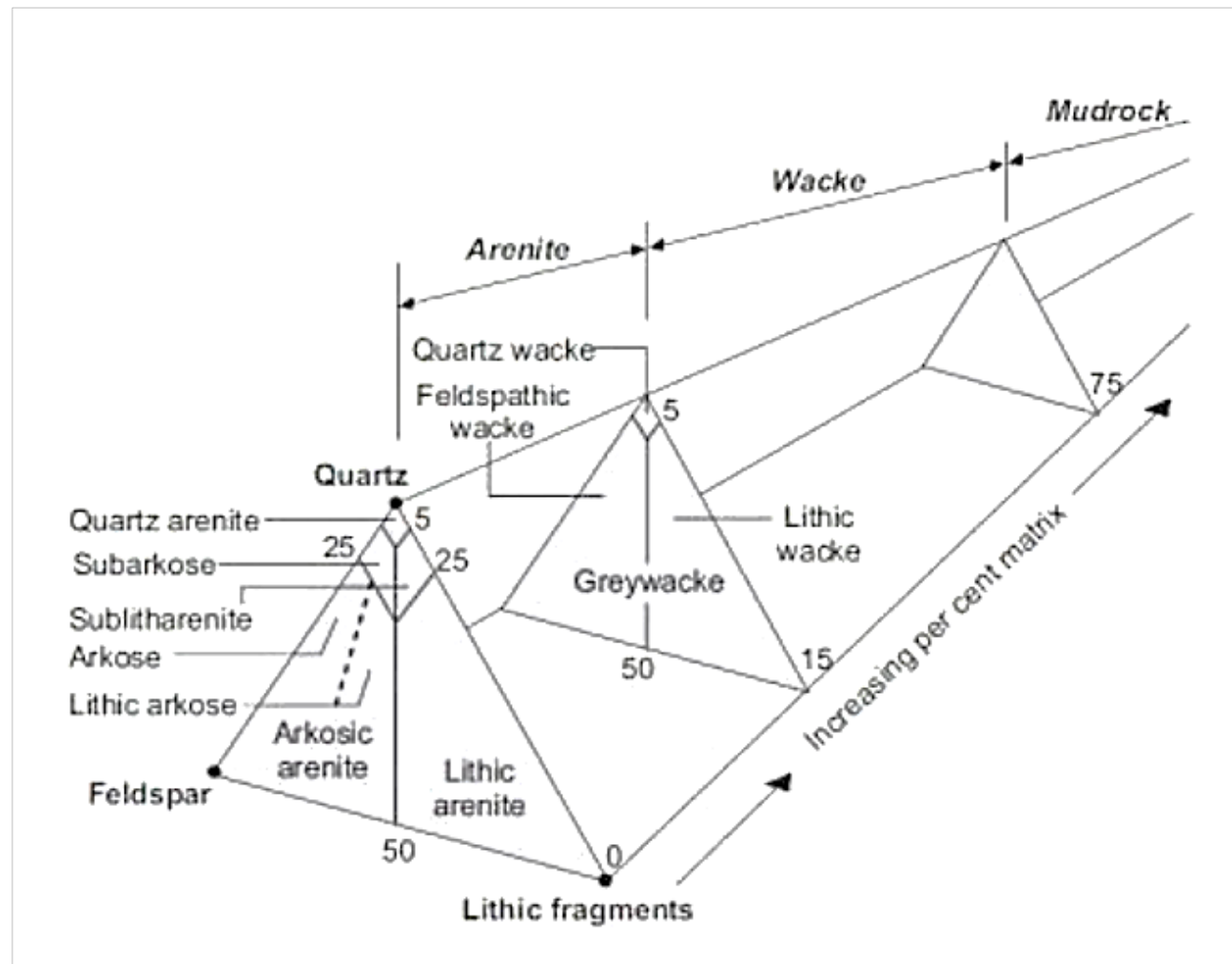
Komposisi :

Komponen	Medan Pandang						Rata-rata
	1	2	3	4	5	6	

Kuarsa (Q), K-feldspar dan Plagioklas (F), Semua Litik (L), selain itu *none*. (Diambil dari Zuffa (1985, 1987) untuk QFL)

Deskripsi Komposisi :

Normalisasi:



Nama Batuan:

Daftar Pustaka: