

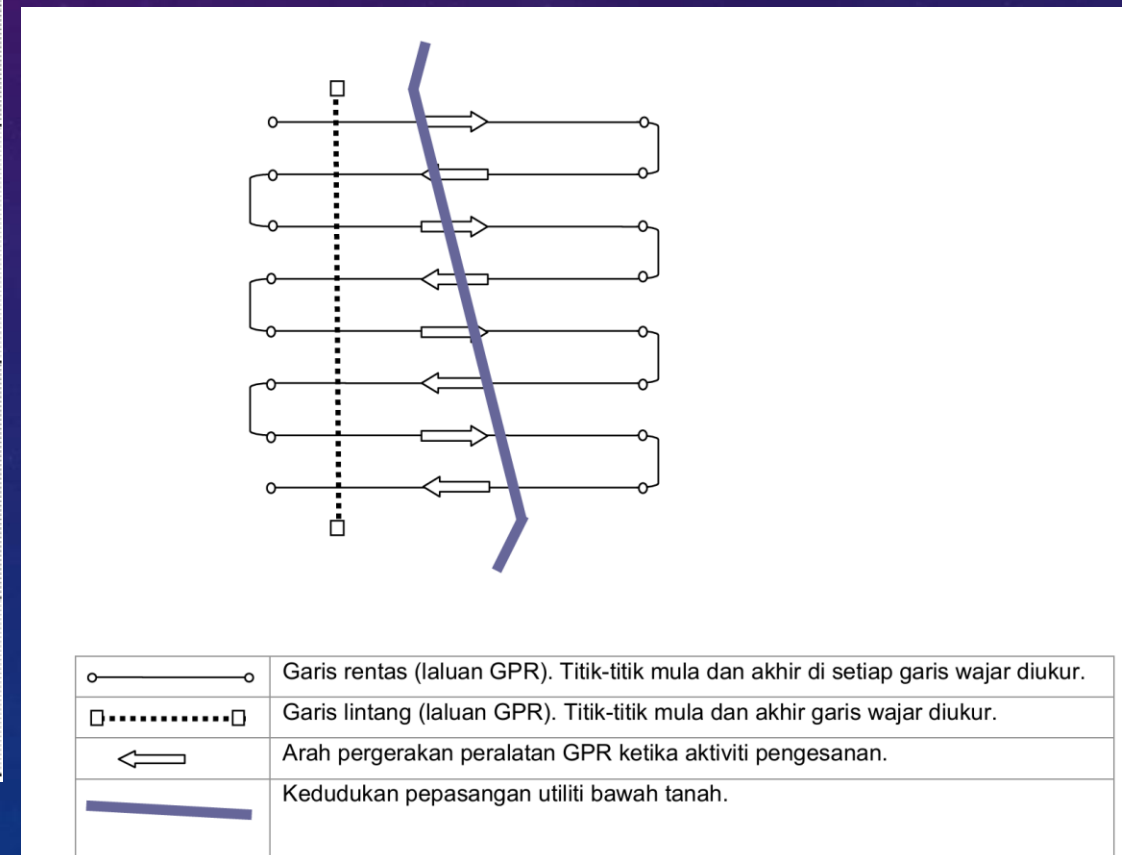
Prinsip Asas Ground Penetrating Radar (GPR)



JULAT FREKUENSI

Sensor	Frekuensi	Kedalaman
Frekuensi Tinggi	> 1000 MHz	< 0.5 m
Frekuensi Sederhana Tinggi	400 – 600 MHz	0.5 m – 1.5 m
Frekuensi Sederhana Rendah	200 – 400 MHz	1.5 m – 2.0 m
Frekuensi Rendah	< 200 MHz	2.0 m – 3.0 m

KAEDAH PENGESANAN MENGGUNAKAN GPR



▪ Sumber - Pekeliling Ketua Pengarah Ukur dan Pemetaan Bil. 1 Tahun 2007

▪ Pengesanan menggunakan GPR