

DC SOIL



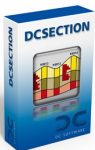
DCBORE

Membuat borehole log, spesifikasi lapisan tanah dan sumur bor dari input data hasil penyelidikan tanah.



DCPROBE

Memplot grafik dari hasil penyelidikan probing dinamis.



DCSECTION

Menggambarkan pemetaan geologi dan perencanaan lokasi titik bor.



DCGIS

Menggambarkan titik lokasi borehole pada peta.



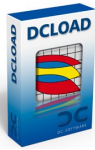
DCCONE

Memplot grafik Cone Penetration Test (CPT) dari input yang dimasukkan.



DCSIEVE

Memplot grafik uji Sieve Analysis dan mengklasifikasikan tanah.



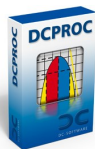
DCLOAD

Memplot grafik hasil Load Plate Pressure Test.



DCPRESS

Memplot grafik hasil uji konsolidasi / Oedometer test.



DCPROC

Memplot grafik hasil uji proctor.



DCCONS

Memplot grafik hasil uji konsistensi / Atterberg limit test.



DCSHEAR

Memplot grafik hasil uji kuat geser / shear strength test



DCDENS

Memplot grafik hasil uji berat jenis dan uji kadar air.



DCPERM

Memplot grafik hasil uji permeabilitas tanah.



DCPUMP

Memplot grafik dan mengevaluasi hasil pumping test.



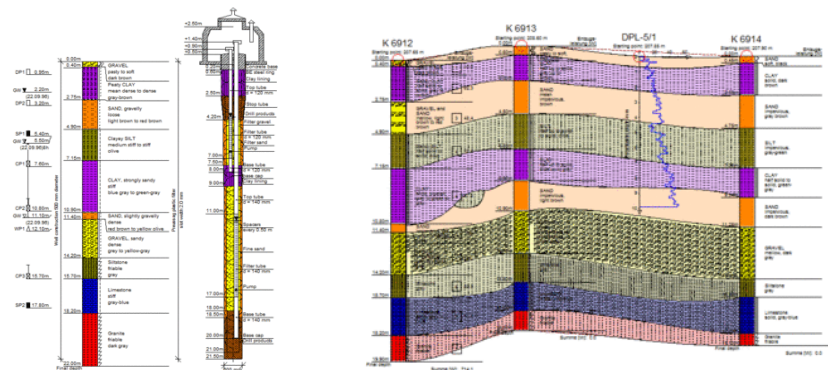
DCCHEM

Memodelkan kontaminasi bahan kimia pada daerah dan kedalaman yang di input pengguna.



DCLABTEGRA

Rekapitulasi seluruh data penyelidikan tanah berbentuk tabel otomatis.



GOUW TJIE LION

Dr., Ir., M.Eng, ChFC

Green Garden Blok i9/28A—Jakarta

(021) 583 55051

gtlgeotech.id@gmail.com

geotech.id