

DC FOUNDATION



DCBEARING

Analisa daya dukung tanah untuk pondasi dangkal.



DCSETTLE

Analisa penurunan tanah dan dapat memperhitungkan beban dan muka air tanah.



DCFOOTING

Desain dan analisa pondasi dangkal.



DCSLOPE

Analisa kestabilan lereng dan kegagalan yang dapat terjadi beserta faktor keamanan.



DCGEOTEX

Analisa perkuatan lereng dengan menggunakan geotekstil.



DCGABION

Analisa perkuatan lereng dengan menggunakan bronjong / gabion.



DCCANTILEVER

Analisa dinding perkuatan tanah kantilever.



DCPIT

Desain dan analisa pondasi dinding perkuatan tanah galian.



DCNAIL

Desain dan analisa soil nailing pada lereng atau galian.



DCUNDERPINNING

Desain dan analisa underpinning pada bangunan dan dinding penahan tanah.



DCINTEGRA

Analisa integrasi antar pondasi bangunan.



DCPILE

Desain dan analisa pondasi dalam.



DCPILEGROUP

Desain dan analisa kelompok tiang (pile group) dan kombinasi dengan pondasi rakit.



DCVIBRO

Analisa penurunan tanah akibat perbaikan tanah metode stone column.



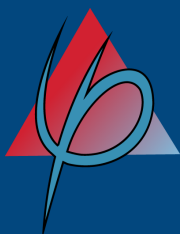
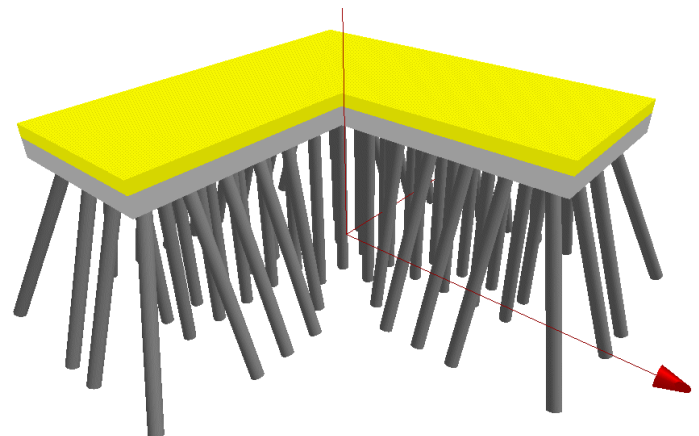
DCDEWATERING

Desain dan analisa dewatering.



DCINFILT


Analisa infiltrasi air pada struktur bangunan.



GOUW TJIE LIONG

Dr., Ir., M.Eng, ChFC

 Green Garden Blok i9/28A—Jakarta

 (021) 583 55051

 gtlgeotech.id@gmail.com

 geotech.id