

Certificate ID : PLX-IV-22-ATI-3876633768

ENGINEERING ACADEMY

Powered by Anak Teknik Indonesia

CERTIFICATE OF COMPLETION

This certificate is proudly presented to

Yunan Setiawan Suwandono

Has successfully completed course of
**Analisa Stabilitas dan Desain Galian-Timbunan
Menggunakan Plaxis 3D v20**

Delivered by **Brian Adam, ST**
(*BIM engineer & BIM Professional Trainer*)

4 days training on 16, 17, 23, 24 april 2022

Total duration 600 minutes (10 hours)

Published on
May 23, 2022

Scan
QR Code



Arkastra Bhrevijana
CEO Anak Teknik Indonesia



Certificate
Validation



List of learning modules course of **Analisa Stabilitas dan Desain Galian-Timbunan menggunakan Plaxis 3D v20**

NIK INDONESIA • ANAK TEKNIK INDONESIA • ANAK TEKNIK INDONESIA • ANAK TEKNIK INDONESIA • ANAK TEKNIK INDONESIA • ANAK TEKNIK INDONESIA • ANAK TEKNIK IN

1. Pengenalan Software Plaxis 3D
2. Pemodelan Timbunan Sederhana [Plastic Analysis]
3. Perbandingan dengan hasil Plaxis 2D - Timbunan 1
4. Pemodelan Timbunan dengan Geotekstile
5. Pemodelan Timbunan [Consolidation Analysis]
6. Perbandingan dengan hasil Plaxis 2D - Timbunan 2
7. Pemodelan Galian tanpa perkuatan
8. Perbandingan dengan hasil Plaxis 2D - Galian 1
9. Pemodelan Galian dengan SSP
10. Perbandingan dengan hasil Plaxis 2D - Galian 2
11. Assesment