Certificate ID : MCM-VI-23-ATI-6744945691

ENGINEERING ACADEMY
Powered by Anak Teknik Indonesia

CERTIFICATE
OF COMPLETION

This certificate is proudly presented to

Ibrahim Basalamah

Has successfully completed training of

Training Basic 3D Mill + Basic C-Axis Turn with Mastercam

Delivered by **Dimas Alvian Putra**

(CNC Industrial expert - Gold Medalist National Skill CNC Turning)

2 days training on 17-18 June 2023

Total duration 300 minutes (5 hours)

Published on
March 26, 2024

Arkastra Bhrevijana
CEO Anak Teknik Indonesia

Scan
QR Code

Certificate
Validation

ANAK TEKNIK INDONESIA • ANAK TEKNIK INDONESIA • ANAK TEKNIK INDONESIA • ANAK TEKNIK INDONESIA • ANAK TEKNIK INDONESIA • ANAK TEKNIK INDONESIA •

List of learning modules short course of

Training Basic 3D Mill + Basic C-Axis Turn with Mastercam

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

1. Setting Software Mastercam
2. Pengenalan Perintah-Perintah Pada Mastercam
3. Pembuatan Sketsa (Milling) 2D Maupun 3D
4. Membuat Dan Menetukan Plane + WCS Sesuai Dengan Gambar
5. Cara Pemilihan Cutting Tool Untuk Milling
6. Menentukan Parameter Cutting Milling 3D Yang Baik Dan Benar
7. Menentukan Sequence Dan Toolpath Untuk Proses 3D Surface Cutting
8. Verifikasi Toolpath
9. Generate NC Code
10. Pembuatan Sketsa (Turning) 2D Maupun 3D
11. Membuat Dan Menetukan Plane + WCS (C-Axis) Sesuai Dengan Gambar
12. Cara Pemilihan Cutting Tool Untuk Turning
13. Menentukan Parameter Cutting Turning Yang Baik Dan Benar
14. Mnentukan Sequence Dan Toolpath Untuk Turning + C-Axis Turnmill
15. Verifikasi Toolpath
16. Generate NC Code

ENGINEERING ACADEMY
Powered by Anak Teknik Indonesia

ANAK TEKNIK INDONESIA