

REPORTER

Politeknik Astra Luncurkan CNC Innostra

Ir. Afrizal, M.I.Kom - JAKARTA.REPORTER.CO.ID

Jul 26, 2023 - 19:31



Peluncuran CNC Innostra

CIKARANG, Politeknik Astra (ASTRAtech) meluncurkan mesin Computer Numerically Controlled (CNC) bernama Innostra, di Kampus Politeknik Astra di Cikarang, Jawa Barat.

CNC Innostra disebut sebagai mesin multifungsi karena memiliki lebih dari satu kegunaan di antaranya, milling, laser engraving, dan 3D Printing, ketiga fungsi tersebut bisa membantu proses produksi dalam usaha manufaktur ataupun usaha kreatif menjadi lebih mudah.

Direktur Politeknik Astra, Tony Harley Silalahi, mengatakan berkat kolaborasi Politeknik Astra dengan PT Astra Otoparts Tbk – WINTEQ akhirnya, mesin CNC Innostra berhasil diluncurkan meski harus melalui proses produksi yang panjang.

“Hasil pengembangan di Politeknik Astra mulai dari 2014, namun baru

berkolaborasi dengan PT Astra Otoparts Tbk – WINTEQ Division di tahun 2018 hingga saat ini. Proses demi proses dilalui untuk menjawab tantangan dari pemberi hibah baik dari Kemenristek-DIKTI-BRIN serta Kementerian Keuangan melalui program LPDP,” ungkapnya, di Cikarang, Rabu (26/07/2023).

Innostra merupakan satu-satunya, mesin CNC yang memiliki 3 fungsi yang ada di Indonesia. Mesin CNC Innostra ini juga memiliki banyak fitur-fitur unggulan salah satunya, Great Flexibility dimana Innostra mampu melakukan proses permesinan seperti milling, laser engraving, dan 3D printing, sehingga mesin ini bisa menghemat ruang dan biaya operasional bagi perusahaan.

Manfaat lainnya dari mesin ini adalah Advance CNC Technology adanya, fitur ini tentu saja bisa menciptakan kualitas produk yang konsisten dan mampu untuk meminimalisir human eror. Selanjutnya, fitur unggulan mesin CNC Innostra adalah user interface fitur bisa membuat penggunaannya lebih mudah sehingga siapapun bisa mengoperasikannya.

CNC Innostra juga dilengkapi dengan fitur high performance dimana mesin ini didukung oleh teknologi terkini dan komponen yang berkualitas tinggi sehingga bisa beroperasi secara maksimal dan tahan lama. Fitur unggulan lainnya adalah support & service, disediakan dukungan teknis dan layanan purna jual yang handal sehingga membantu para customer dalam penggunaan, pengoperasian, pemeliharaan, dan pengembangan mesin.(AA)