

LAMPIRAN

1. Mesin Bubut CNC



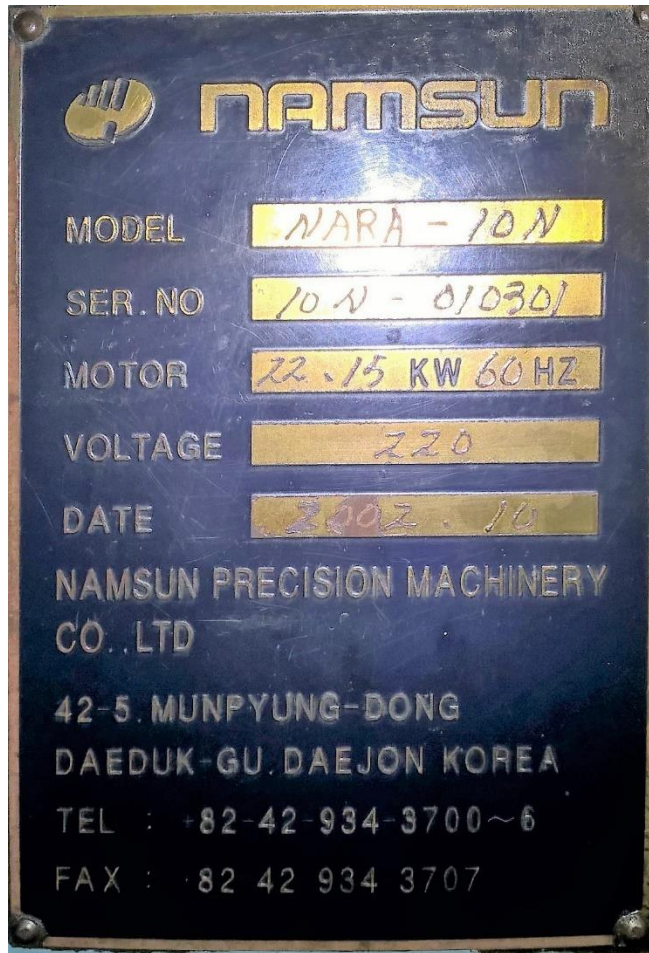
2. Vernier Caliper



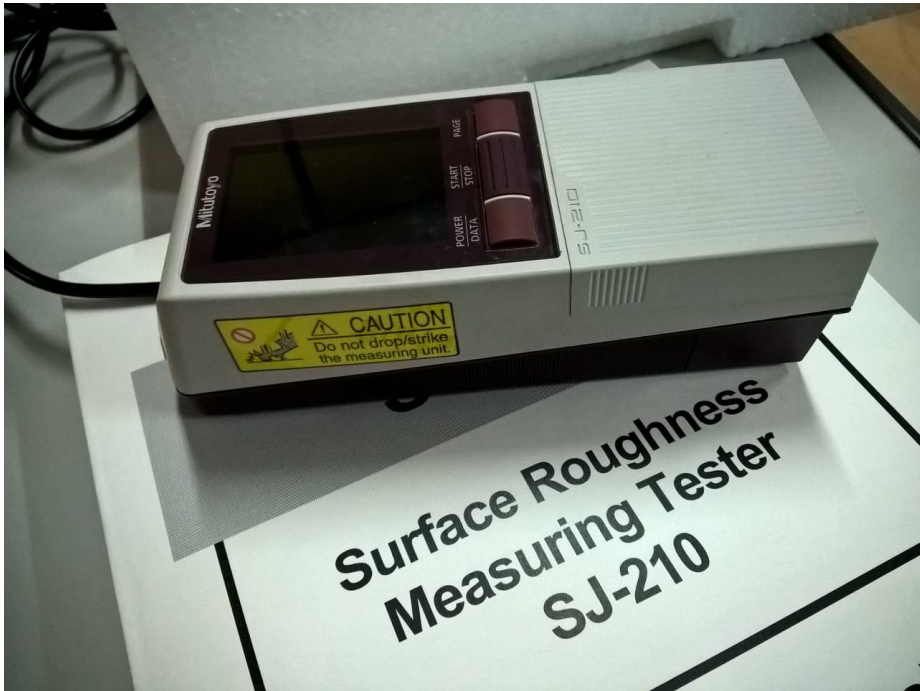
3. Proses Permesinan



4. Spesifikasi Mesin Bubut CNC



5. Surface Test



6. Surat Keterangan Uji

LAB CAD/CAM-CNC UNIVERSITAS SURABAYA (UBAYA)

Jl. Raya Kali Rungkut, Kali Rungkut, Rungkut, Kota SBY, Jawa Timur 60293
Telp : (031) 298 1000

Surat Keterangan



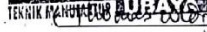
Yang bertandatangan dibawah ini, Kepala Laboratorium Pengujian Logam Universitas Surabaya (UBAYA), menerangkan dengan sesungguhnya bahwa:

1. Nama : Taufiq Rochmat
NBI : 1421404609
Fakultas/Jurusan : Teknik/Mesin
PTS : Universitas 17 Agustus Surabaya

Mahasiswa tersebut diatas telah melakukan pengujian kekasaran (*Surface Test*) di Laboratorium Pengujian Logam Universitas Surabaya (UBAYA) guna melengkapi data tugas akhir yang berjudul "*Pengaruh kecepatan putar (n) dan Feeding (f) Inset Cutter Terhadap Tingkat Kekasaran Permukaan baja S45C (JIS G-4051) Hasil Permesinan CNC Bubut.*"

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya sebagaimana mestinya.

Surabaya, 28 November 2018
Ka. Lab. CAD/CAM-CNC

a/ 
LAB 
TEKNIK MESIN 
(*Handwritten signature*)

7. Gambar Kerja

