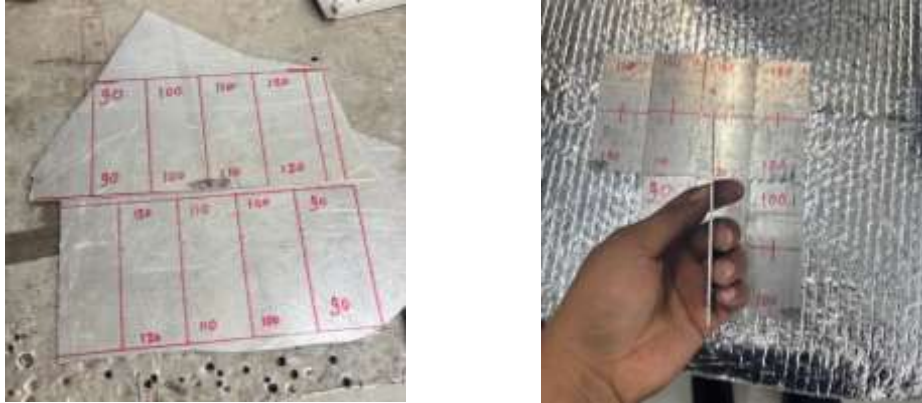


LAMPIRAN

Persiapan Bahan *Aluminium* 5052



Gambar 5.1

Aluminium 5052, yang sudah dibentuk sesuai ASTM E8

(Sumber : Dokumen Pribadi 2026)

Proses Pegelasan TIG

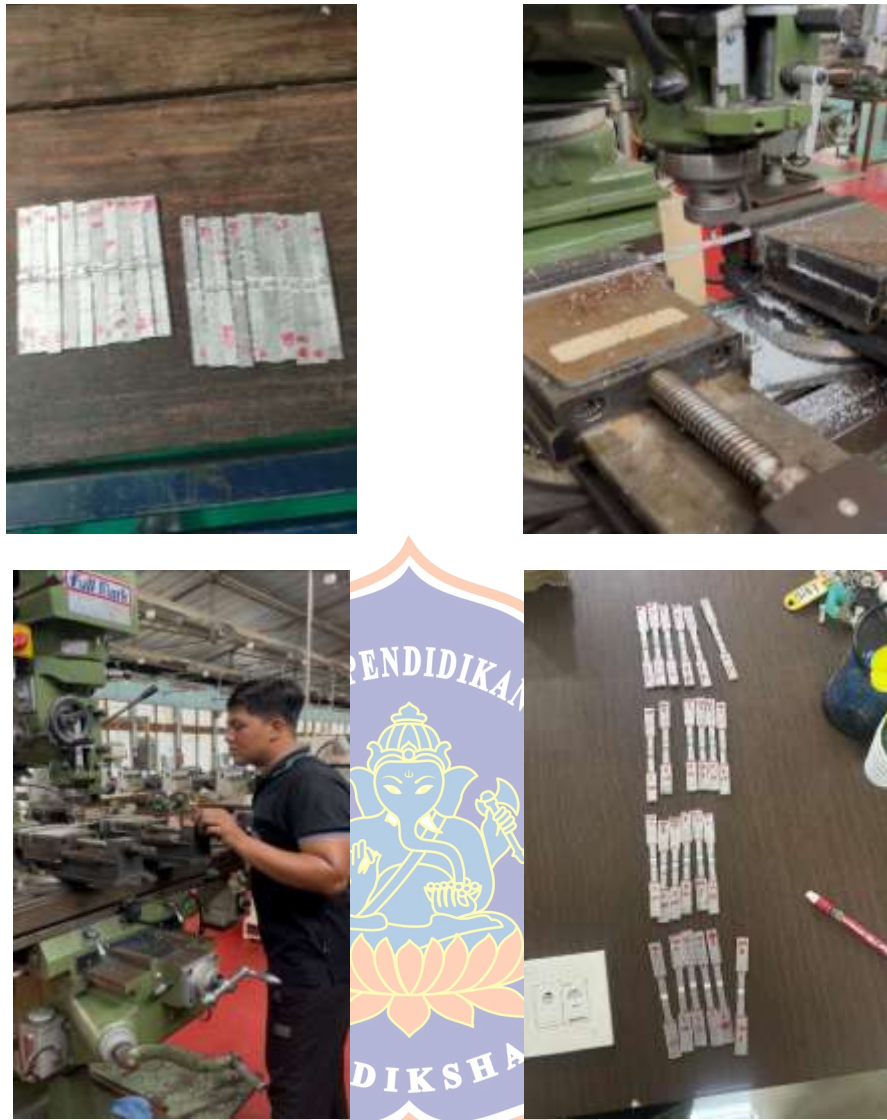


Gambar 5.2

Proses pegelasan dari keempat variasi arus listrik

(Sumber : Dokumen Pribadi 2026)

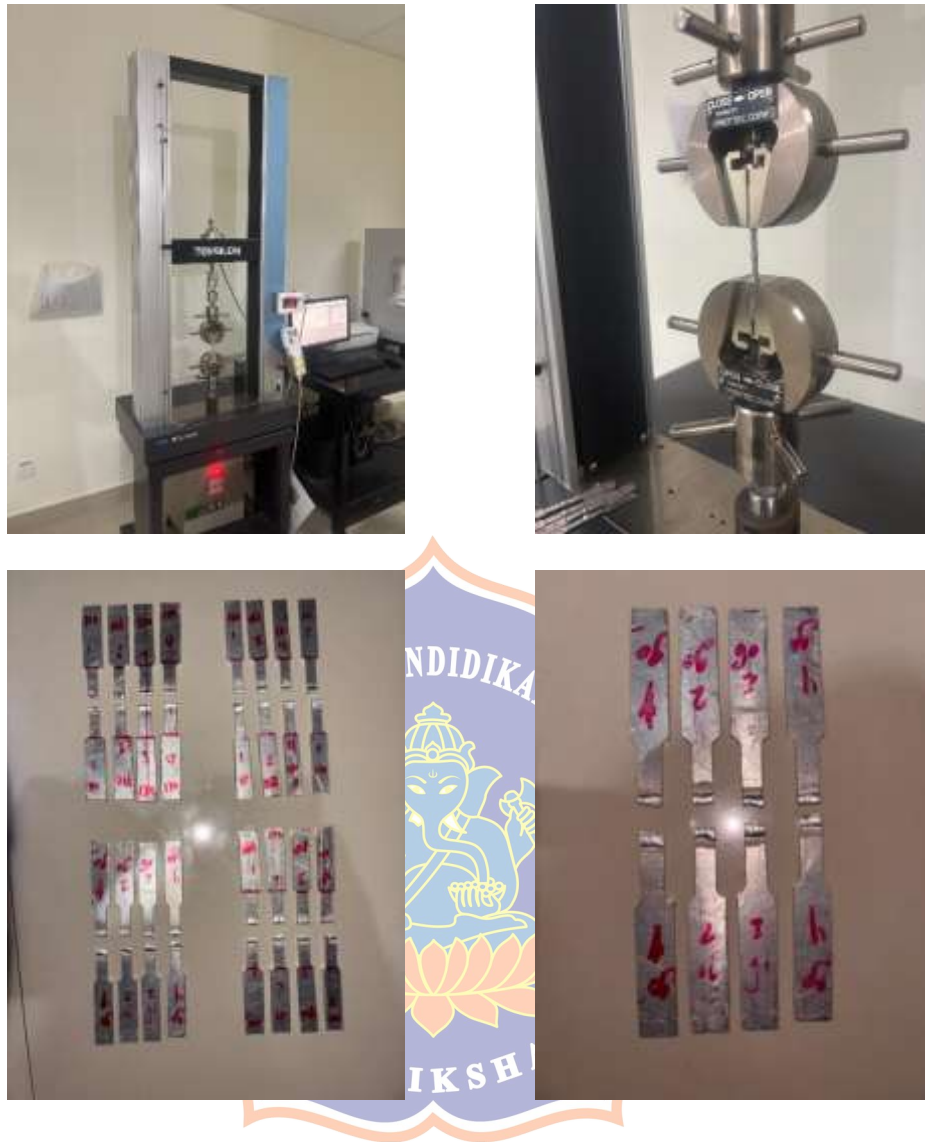
Proses Pembentukan Spesimen Standar ASTM E8



Gambar 5.3

Proses pembentukan spesimen
(Sumber : Dokumen Pribadi 2026)

Proses Uji Tarik



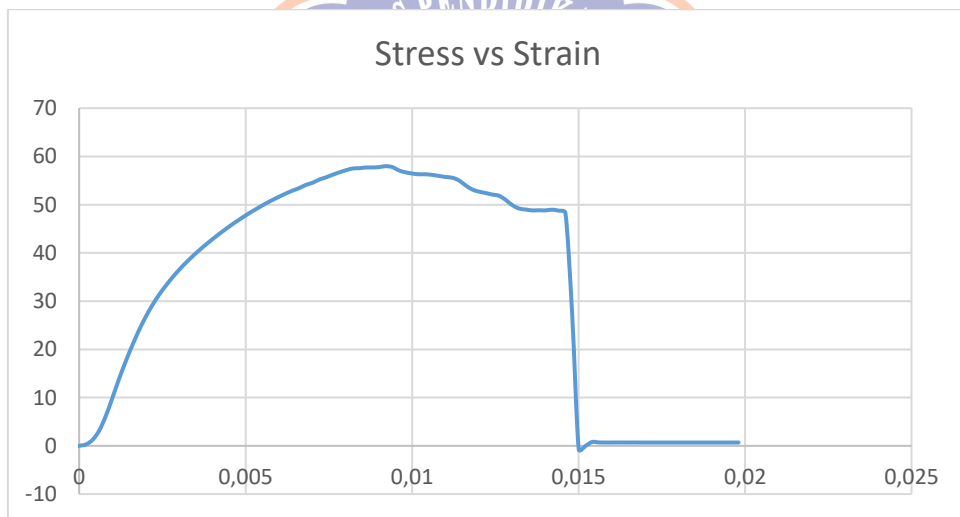
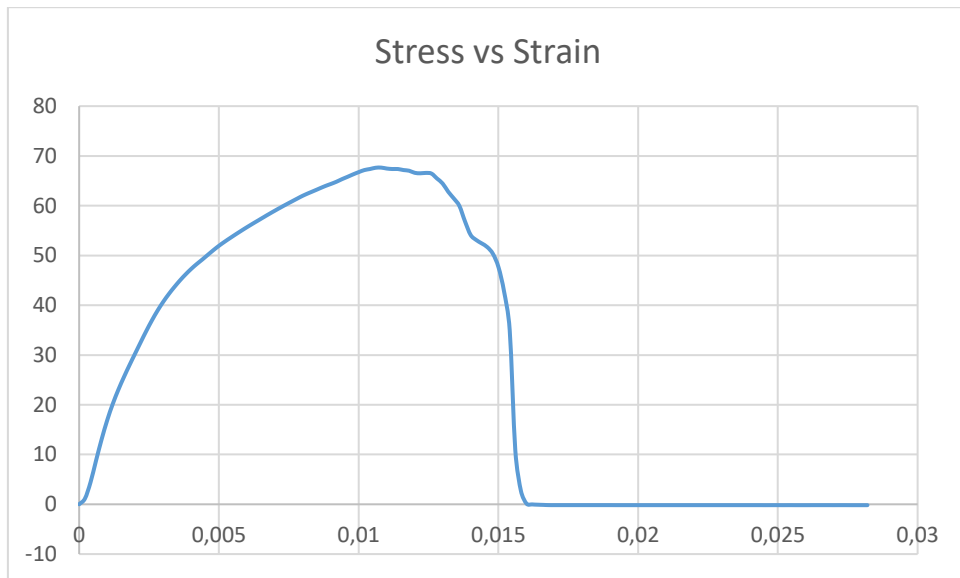
Gambar 5.4

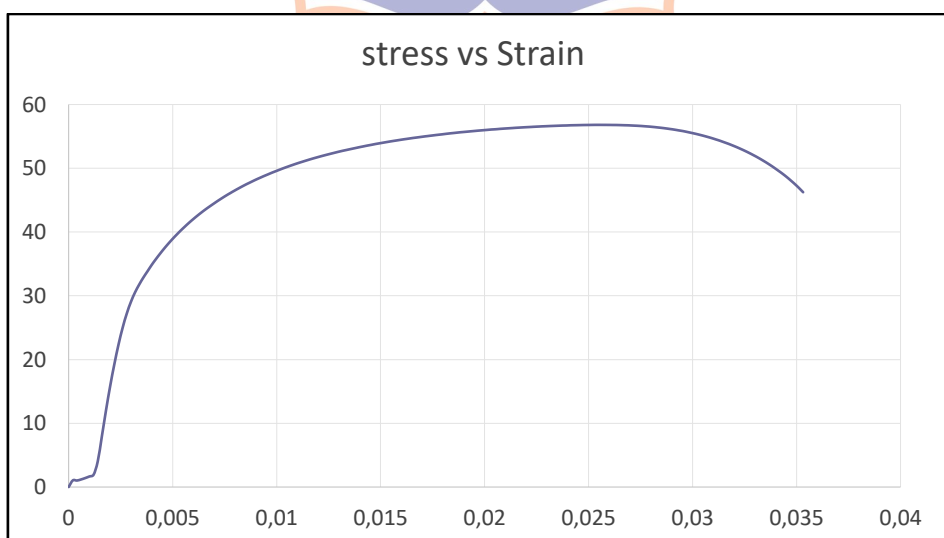
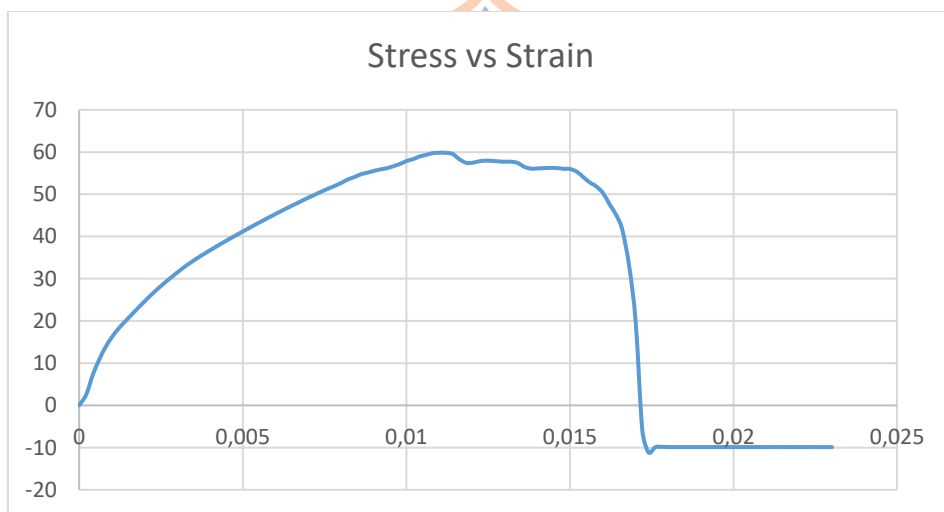
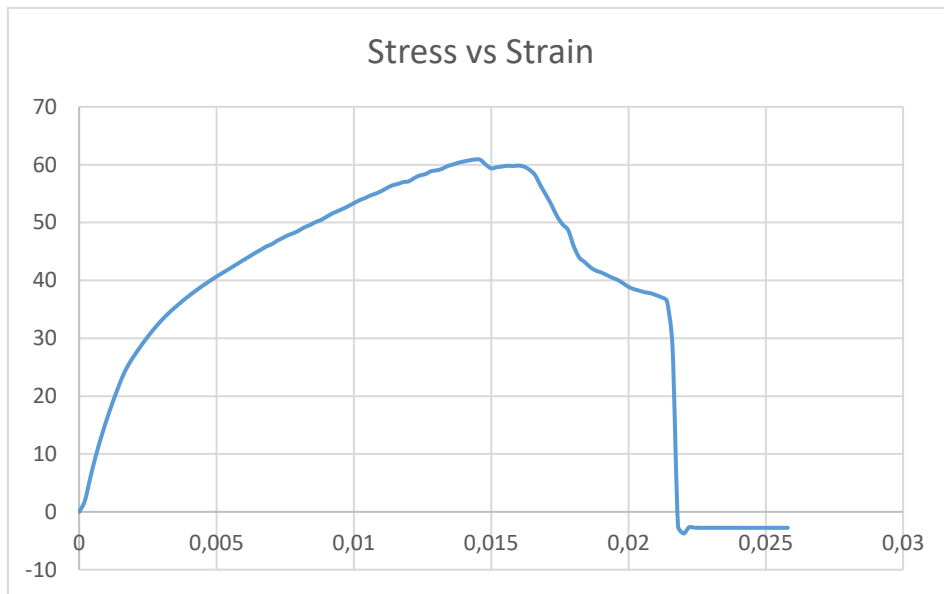
Proses Uji Tarik

(Sumber : Dokumen Pribadi 2026)

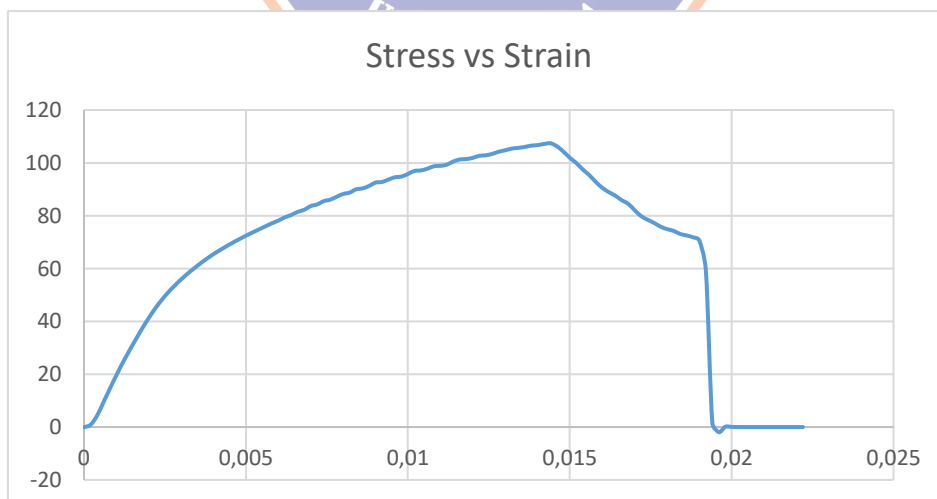
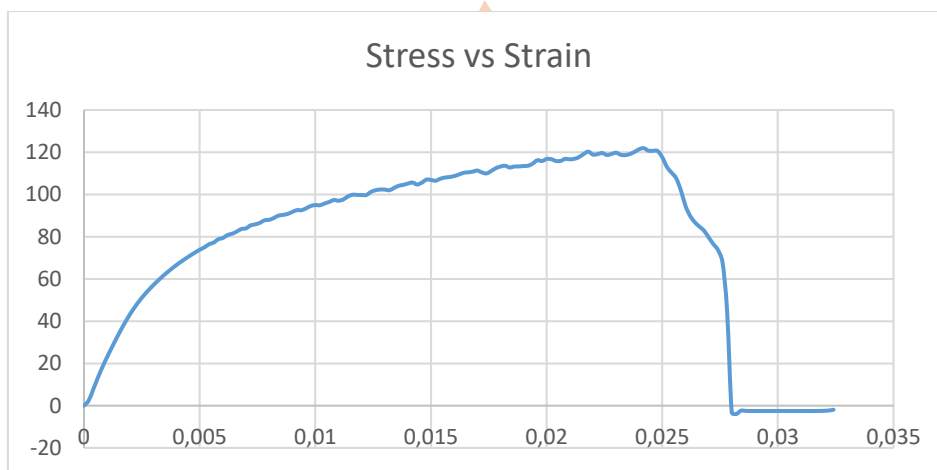
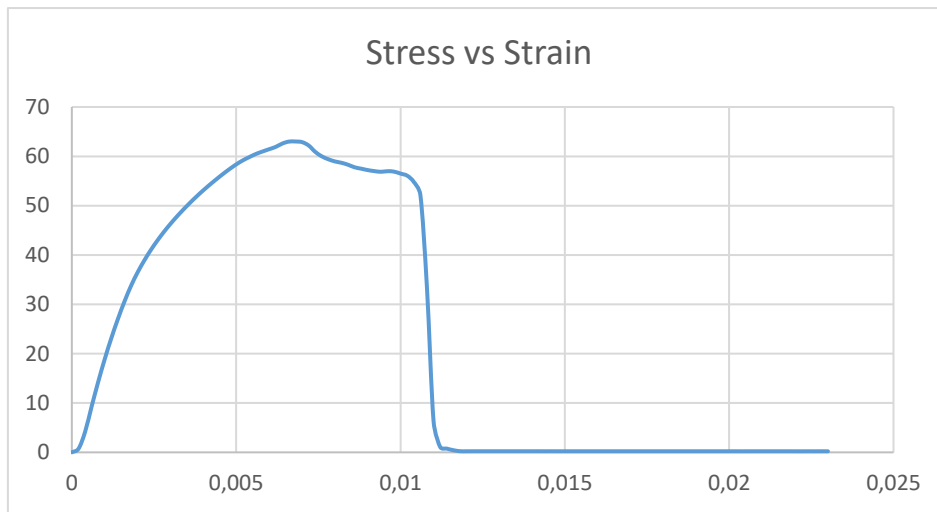
Grafik dan Tabel Uji Tarik

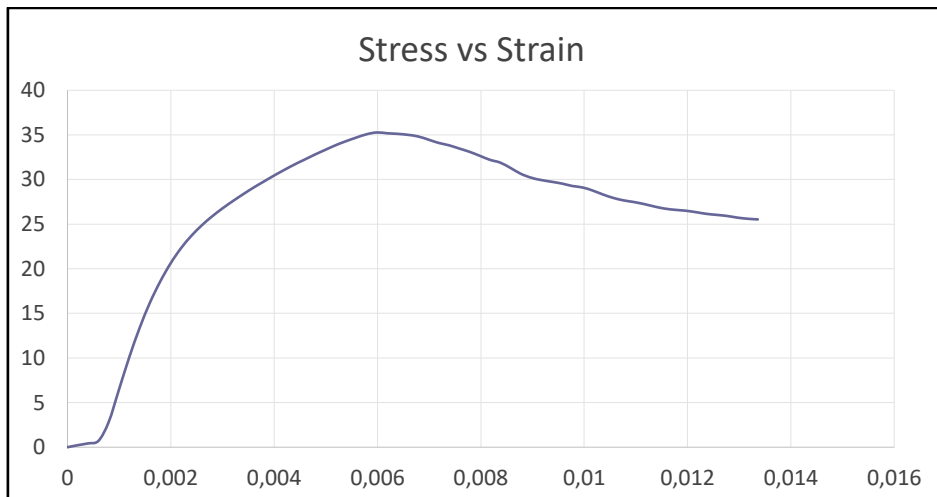
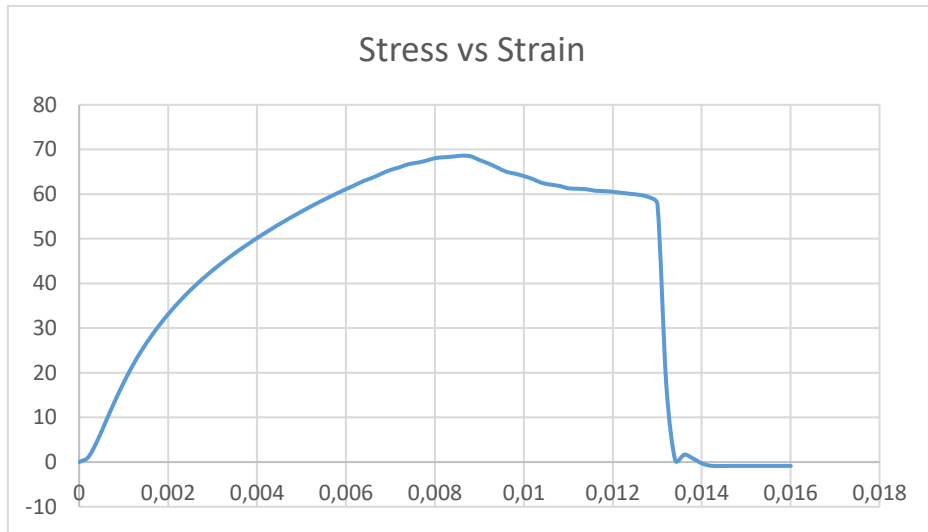
A. 90 Amper



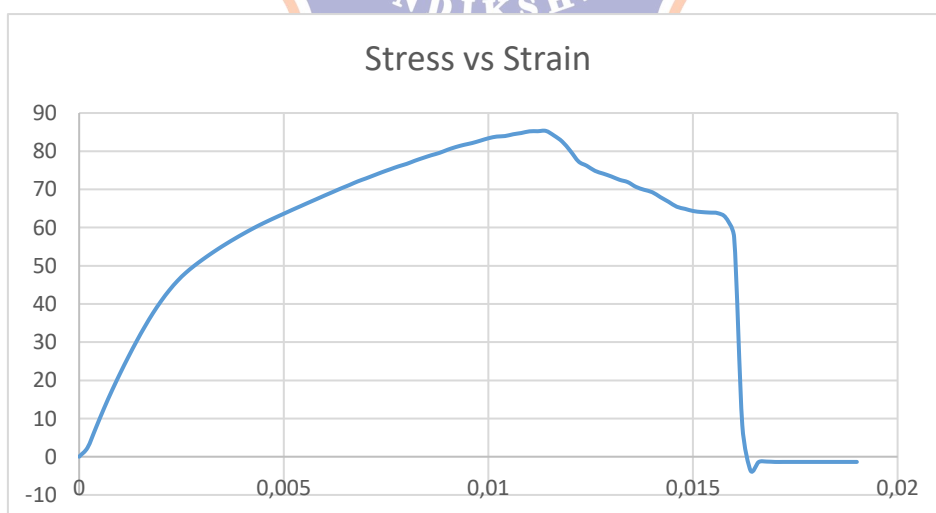
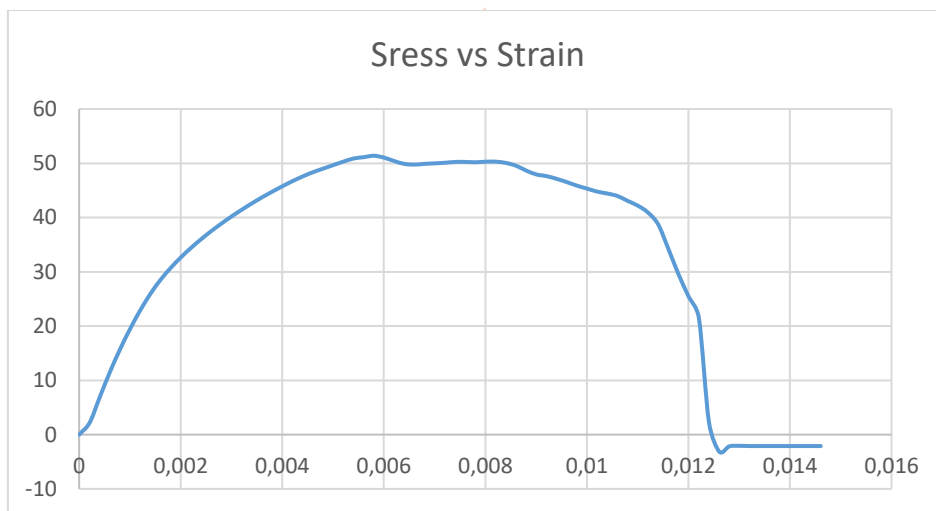
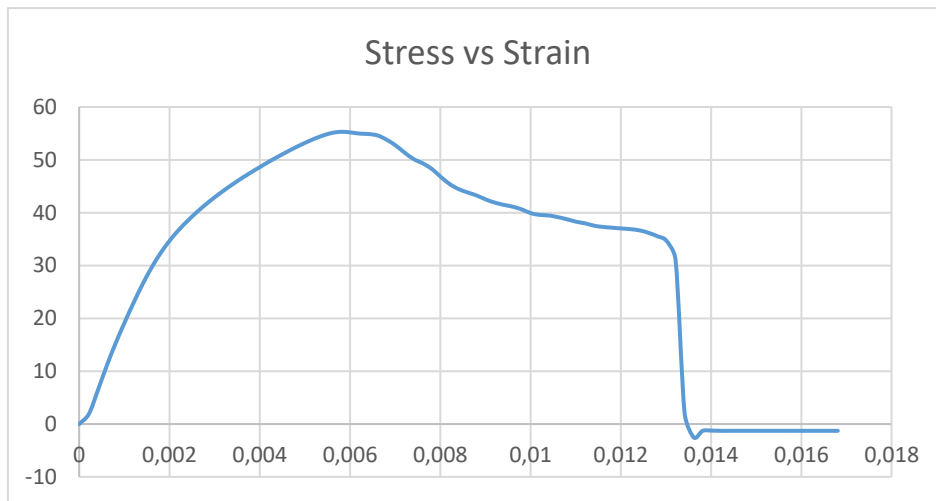


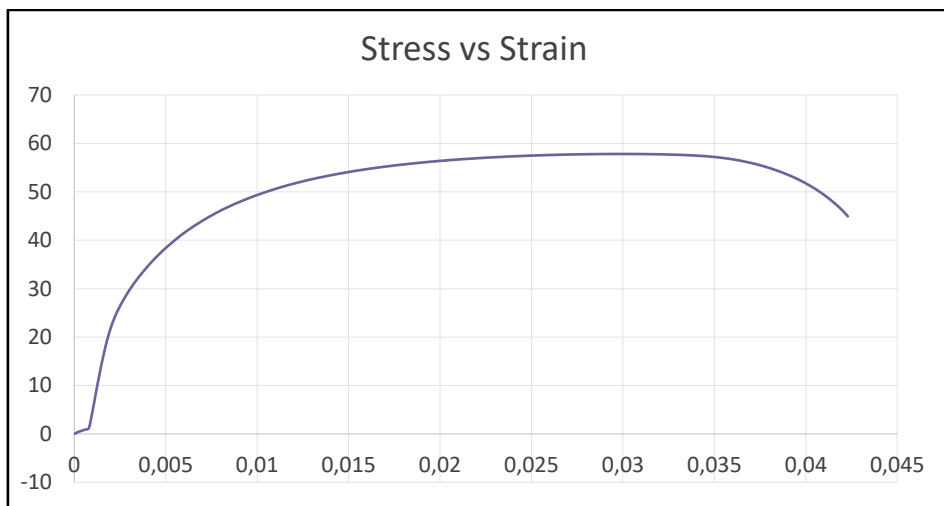
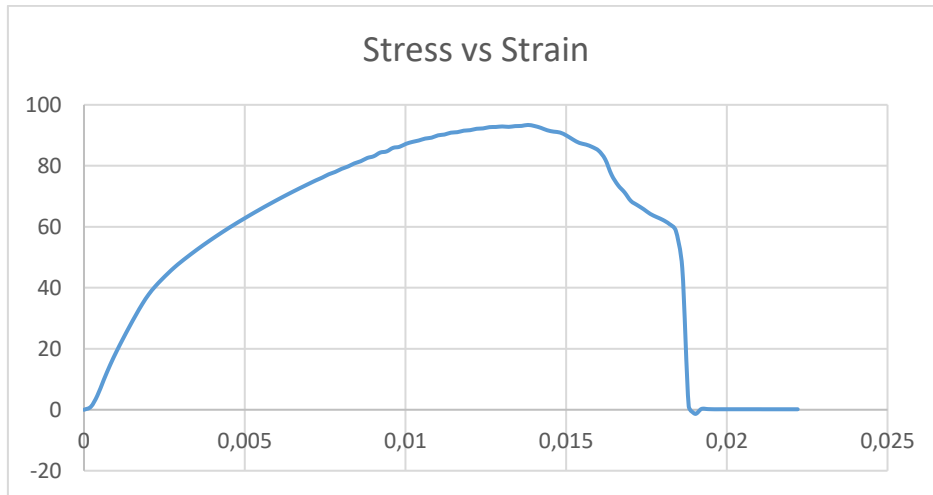
B. 100 Amper



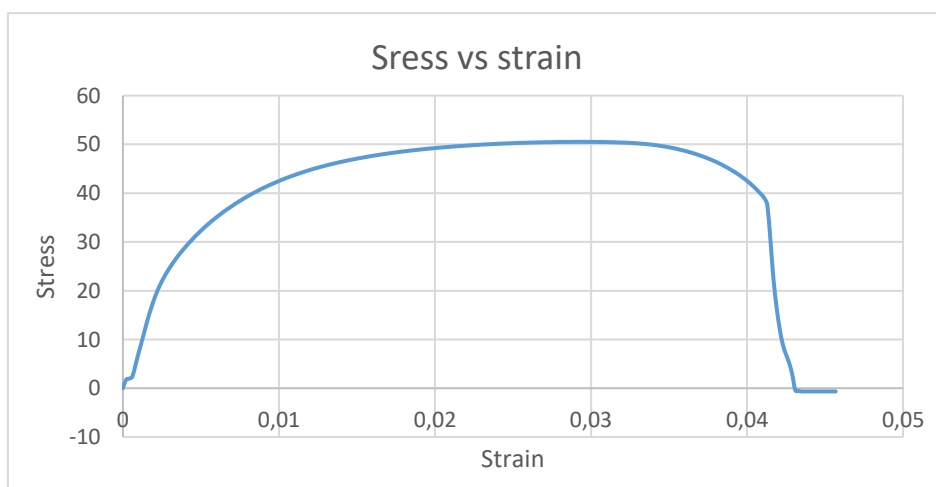
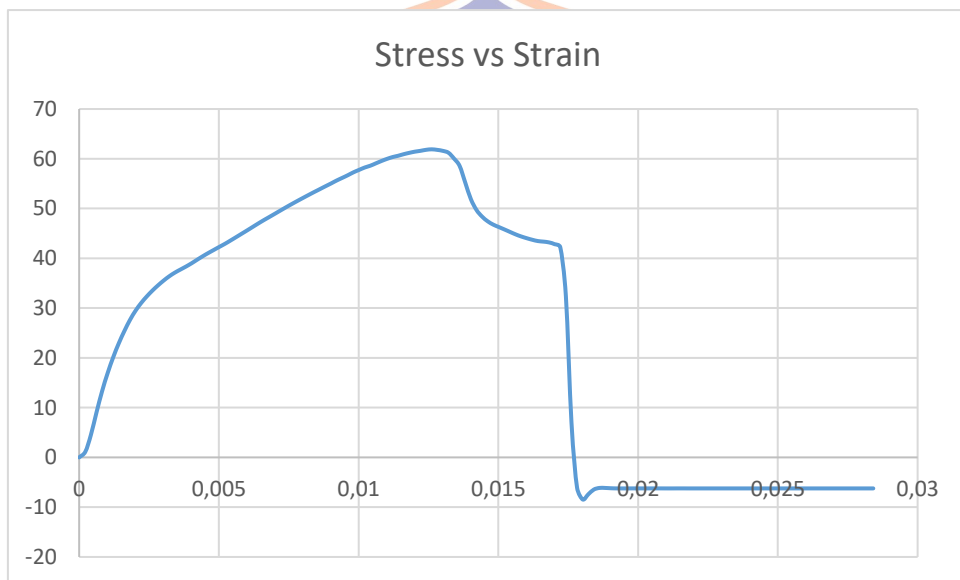
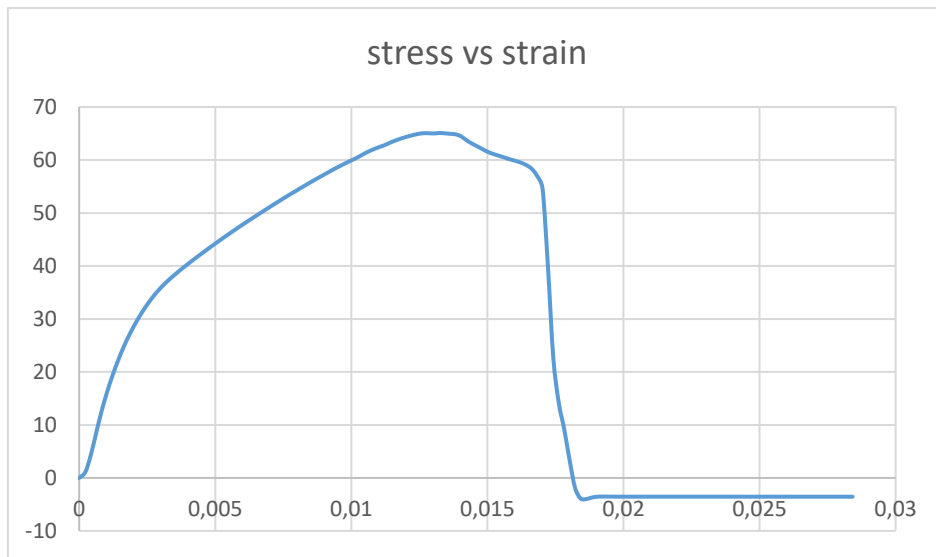


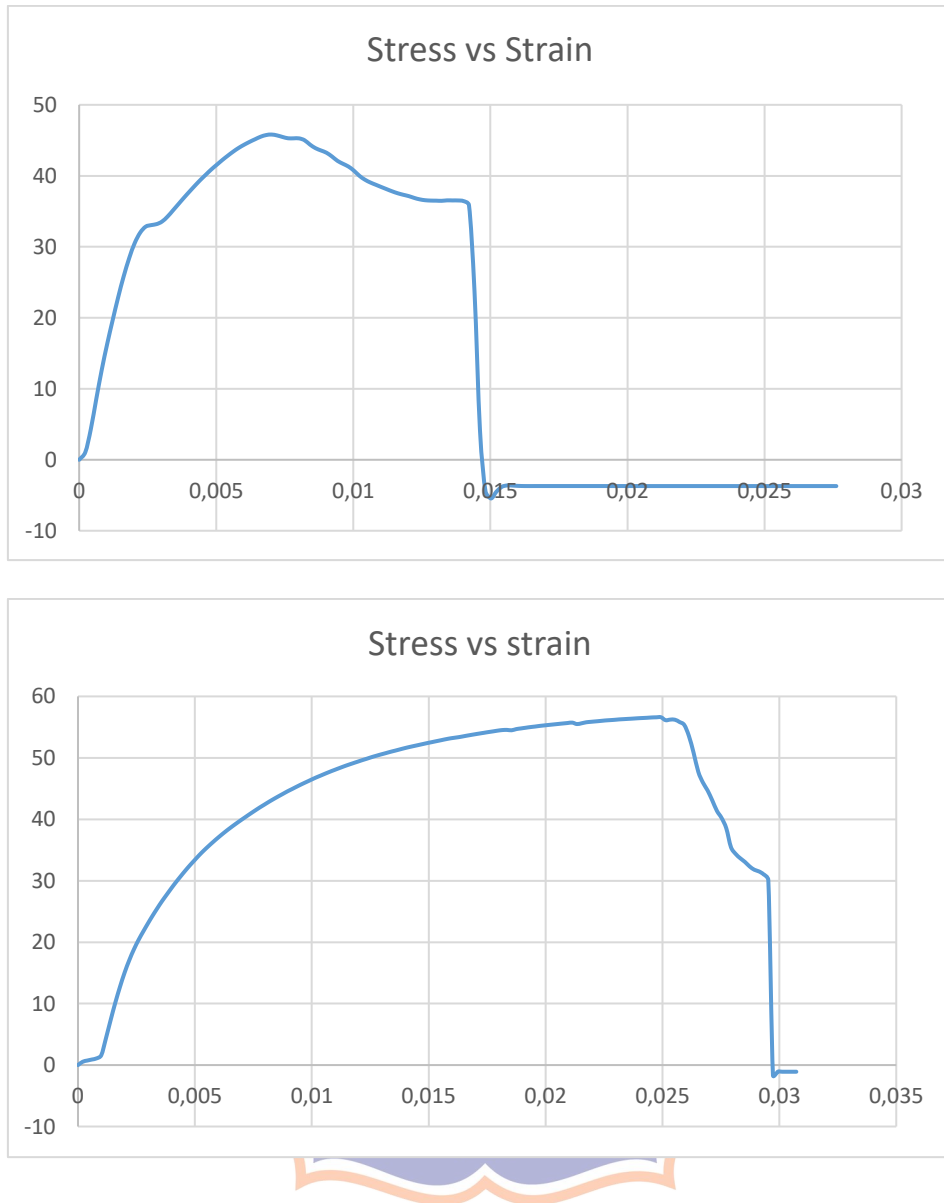
C. 110 Amper





D. 120 Amper





Gambar 5.4
grafik hasil uji tarik variasi arus listrik
(Sumber : Dokumen Pribadi 2026)

Cover Modul



Daftar Riwayat Hidup



Abdi Ciputra lahir di Toli-toli pada tanggal 9 Februari 2004. Ia merupakan anak kedua dari pasangan suami istri I Wayan Mertayasa dan Ni Kadek Suciani. Penulis berkebangsaan Indonesia dan berasal dari Desa Sibea, Kecamatan Lampasio, Kabupaten Toli-toli, Sulawesi Tengah.

Penulis mengenyam pendidikan Sekolah Dasar di SDN Inti Sibea, kemudian melanjutkan pendidikan Sekolah Menengah Pertama di SMP Negeri 2 Lampasio, dan pada jenjang selanjutnya menempuh pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan di SMK SWAKARYA Toli-toli. Pada tahun 2022, penulis melanjutkan pendidikan di Perguruan Tinggi Negeri Universitas Pendidikan Ganesha dengan mengambil Program Studi Pendidikan Teknik Mesin, Fakultas Teknik dan Kejuruan.

