

**HALAMAN PENGESAHAN
TUGAS AKHIR**

**DESAIN DAN OPTIMASI INJECTION MOLD DENGAN SISTEM SLIDER
PADA PRODUK HARDCASE HANDPHONE**

**Disusun Oleh:
MUHAMMAD FIRDAUS HIDAYAT
20130130232**

**Telah dipertahankan di Depan Tim Penguji
Pada Tanggal, 21 Agustus 2017**

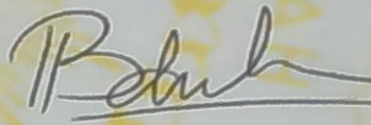
Susunan Tim Penguji :

Dosen Pembimbing I



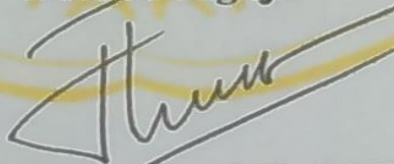
**Cahyo Budiyanoro, S.T., M.Sc.
NIK. 197110232 201507 123 083**

Dosen Pembimbing II



**Muh. Budi Nur Rahman, S.T., M.Eng.
NIP. 1979053 200501 1 001**

Dosen Penguji



**Totok Suwanda, S.T., M.T.
NIK. 19690304 199603 123 024**

**Tugas Akhir ini telah dinyatakan sah sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik**

Tanggal, 30 Agustus 2017

Mengesahkan

Ketua Program Studi Teknik Mesin



**Novi Caroko, ST., M.Eng.
NIP. 19791113 200501 1 001**