

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar
Sarjana Teknik (S.T.)
pada
Program Studi S-1 Teknik Material dan Metalurgi
Jurusan Teknologi Industri
Institut Teknologi Kalimantan

Judul Tugas Akhir :

IMPLEMENTASI LARUTAN *COPPER SULPHATE BATH* DALAM PROSES *BRUSH ELECTROPLATING* PLAT BAJA ST

41

Oleh :

Galileo Yose Stevent Pasaribu
NIM. 06181029

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir :

- | | |
|---|---------------|
| 1. Rifqi Aulia Tanjung, S.T., M.T. | Pembimbing I |
| 2. Andromeda Dwi Laksono, S.T., M.Sc.,
Ph.D. | Pembimbing II |
| 3. Jatmoko Awali, S.T., M.T. | Penguji I |
| 4. Dr. Eng. Yunita Triana, M.Si. | Penguji II |



BALIKPAPAN

Juli, 2025