



# SERTIFIKAT

Nomor : 06/UN34.19/D.TEE/VII/2023

Diberikan kepada :

**Tjaraka Adji Saputra**

**Telah Menyelesaikan Praktik Industri Terbimbing Research Group Energi Baru Terbarukan**  
Terhitung Sejak Februari 2023 - Juli 2023 (6 Bulan)

Dosen Pembimbing

**Khairunnisa', M.T.**

NIP. 1199504122020102036

Kulon Progo, 25 Juli 2023

Ketua Research Group

**Dr. Ir. Hartoyo, S.Pd., M.Pd., M.T.**

NIP. 196709161994031002