



TUGAS AKHIR

TEKNOLOGI REKAYASA KONSTRUKSI PERKAPALAN

**RANCANG BANGUN PROTOTIPE TURBIN ANGIN SAVONIUS TIPE
L DENGAN VARIASI TERBUKA SEBAGAI ALTERNATIF ENERGI
LISTRIK UNTUK PENERANGAN BAGAN TANCAP SEMARANG
UTARA**

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan
Memperoleh gelar Sarjana Terapan

Disusun oleh :
IOBAL NASEEM
NIM.40040420650036

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN
TEKNOLOGI REKAYASA KONSTRUKSI PERKAPALAN
DEPARTEMEN TEKNOLOGI INDUSTRI
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2024**