



INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA

**STUDI KELAYAKAN PEMANFAATAN PEMBANGKIT LISTRIK
HYBRID TENAGA SURYA – DIESEL – DAN BATERAI UNTUK
MELAYANI KEBUTUHAN LISTRIK DI PULAU BANGKO
SULAWESI TENGGARA**

SKRIPSI

GUSTI RIZALDI RAMADHAN AL JABBAR

1111700002

TEKNIK ELEKTRO

TANGERANG SELATAN

AGUSTUS 2022



INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA

**STUDI KELAYAKAN PEMANFAATAN PEMBANGKIT LISTRIK
HYBRID TENAGA SURYA – DIESEL – DAN BATERAI UNTUK
MELAYANI KEBUTUHAN LISTRIK DI PULAU BANGKO
SULAWESI TENGGARA**

SKRIPSI

**Diajukan sebagai satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata
Satu (S-1)**

GUSTI RIZALDI RAMADHAN AL JABBAR

1111700002

TEKNIK ELEKTRO

TANGERANG SELATAN

AGUSTUS 2022