ISTN

PERANCANGAN KULKAS PORTABLE DENGAN METODE VDI-2221

PROYEK AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya

Nama : Lucky Daniel Partogi Sianturi

NPM : 16420011

Konsentrasi : Teknik Produksi

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN DIPLOMA TIGA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

INSTITUT SAINS & TEKNOLOGI NASIONAL

JAKARTA

AGUSTUS 2019

n ISTN

4

59

ISTN

PERANCANGAN KULKAS PORTABLE DENGAN METODE VDI-2221

PROYEK AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya

Nama	**: Lucky Daniel Partogi Sianturi**
NPM	**: 16420011**
Konsentrasi	**: Teknik Produksi**

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN DIPLOMA TIGA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

INSTITUT SAINS & TEKNOLOGI NASIONAL

JAKARTA

AGUSTUS 2019