



**OPTIMALISASI SISTEM PEMBANGKITAN LISTRIK UNTUK
MENCAPAI *NET ZERO EMISSION* DI INDONESIA DAN
DAMPAKNYA TERHADAP LINGKUNGAN**

**Ira Fitriana
NIM. 30000121513010**

SEKOLAH PASCASARJANA

PROGRAM DOKTOR ILMU LINGKUNGAN

**SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG**

2026

**OPTIMALISASI SISTEM PEMBANGKITAN LISTRIK UNTUK
MENCAPAI *NET ZERO EMISSION* DI INDONESIA DAN
DAMPAKNYA TERHADAP LINGKUNGAN**

Disertasi

Untuk memperoleh gelar Doktor
dalam Ilmu Lingkungan pada Universitas Diponegoro

Dipertahankan di hadapan

Dekan Sekolah Pascasarjana dan Tim Penguji pada Ujian Disertasi
Sekolah Pascasarjana Universitas Diponegoro
pada tanggal 30 bulan Januari tahun 2026 pukul 15.00 WIB

Oleh

Ira Fitriana

NIM 30000121513010

SEKOLAH PASCASARJANA