

DAFTAR SINGKATAN

PLN	Pembangkit Listrik Negara
HOMER	<i>Hybrid Optimization Model for Electric Renewables</i>
ESDM	Energi Sumber Daya Mineral
PV	<i>Photovoltaic</i>
NASA	<i>National Aeronautics and Space Administration</i>
NREL	<i>National Renewable Energy Laboratory</i>
kWh	Kilo Watt hours
m ²	Meter persegi
PLTS	Pembangkit Listrik Tenaga Surya
PLTB	Pembangkit Listrik Tenaga Bayu
OWC	Oscillating Wave Column
PLTGL	Pembangkit Listrik Tenaga Gelombang Laut
m/s	Meter/second
W	Watt
Wh	Watt hours
Wp	Watt Peak
V	Volt
Ah	Ampere hours
AC	<i>Alternating Curent</i>
DC	<i>Direct Curent</i>
HAWT	<i>Horizontal Axis Wind Turbine</i>
VAWT	<i>Vertical Axis Wind Turbine</i>
NPC	<i>(Net Present Cost)</i> Semua biaya digunakan dalam pembangunan komponen, pemasangan, dan pengoprasian
COE	<i>(Cost of Energy)</i> Biaya yang dikeluarkan untuk menghasilkan listrik
<i>Initial Capital</i>	Biaya total pemasangan komponen pada awal proyek
<i>Replacemen cost</i>	Biaya pergantian komponen
<i>O&M cost</i>	<i>(Oprational and Maintenance cost)</i> Biaya oprasional dan perawatan
<i>Salvage</i>	Biaya yang tersisa dari komponen
<i>Capital cost</i>	Biaya komponen
Rp	Rupiah
IRR	<i>Internal Rate of Return</i>
ROI	<i>Return On Invesment</i>