DAFTAR ISI

BIZTEKA
INDUSTRI & KOMODITI

130/Agustus/2026

OPINI BIZTEKA

MENGUJI PROGRAM MANDATORI BIODIESEL B50 _____ 1

PROFIL ANEKA INDUSTRI

PROSPEK PASAR INDUSTRI ENERGI BARU TERBARUKAN (EBT) DI INDONESIA _____ 3
- PENDAHULUAN _____ 3
  > Kebijakan Energi Terbarukan Di Indonesia 4
  > Peraturan Bidang EBTKE - Mempercepat Transisi Energi _____ 5
- BAURAN EBT DI INDONESIA _____ 5
- KAPASITAS TERPASANG EBT _____ 7
  > Tambahan Kapasitas Terpasang EBT ___ 8
  > Kapasitas Terpasang PLTA/M/MH _____ 9
  > Penambahan Kapasitas Terpasang PLT PLTA/M/MH _____ 10
  > Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) _____ 12
  > Penambahan Kapasitas Terpasang PLT PLTS _____ 13
  > Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Panasbumi (PLTP) _____ 19
  > Penambahan Kapasitas Terpasang PLTP 20
  > Kapasitas Terpasang PLT Bioenergi ___ 23
  > Penambahan Kapasitas Terpasang PLT Bioenergi _____ 24
  > Kapasitas Terpasang PLTB _____ 28
- PRODUKSI LISTRIK BERBASIS EBT _____ 29
- HARGA LISTRIK EBT _____ 30
- PEMERINTAH TERUS MENDORONG PEMBANGUNAN EBT DI INDONESIA _____ 30
- TANTANGAN INDUSTRI ENERGI BARU TERBARUKAN (EBT) DI INDONESIA _____ 33
  > Permasalahan Lain Yang Dihadapi Sektor Energi Di Masa Datang _____ 34
- REALISASI INVESTASI DI SUBSEKTOR ENERGI BARU TERBARUKAN KONSERVASI ENERGI (EBTKE) _____ 34
- PROYEKSI BAURAN ENERGI BARU TERBARUKAN (EBT) DI INDONESIA _____ 36
- KESIMPULAN _____ 37

PROFIL PERUSAHAAN

PT. PLN INDONESIA POWER _____ 39

BISNIS & ANALISA

SEKTOR INDUSTRI KIMIA
1. PT. PLN BEKERJASAMA DENGAN JASA MARGA BANGUN PLTS DISEPANJANG JALAN TOL _____ 42
2. PROYEK PENGOLAHAN SAMPAH LEGOK NANGKA TELAN BIAYA Rp 7,2 TRILIUN _____ 46

3. ASOSIASI PRODUSEN PERALATAN LISTRIK INDONESIA (APPI) DAN PENGUSAHA MENILAI ATURAN TKDN DAPAT MENJADI ANGIN SEGAR BAGI INVESTOR 50
4. CHINA MENJADI NEGARA DENGAN KAPASITAS PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA AIR TERBESAR DI DUNIA 54
5. AMERIKA SERIKAT MENAIKAN TARIF IMPOR SOLAR CELL DARI INDONESIA, INDIA, & LAOS 57
6. DEMI MEMENUHI KEBUTUHAN LISTRIK DALAM NEGERI, PEMERINTAH BERENCANA MENAMBAH KUOTA PRODUKSI BATUBARA 61
7. PEMERINTAH SEDANG MENGUPAYAKAN PEMANFAATAN POTENSI ENERGI DARI ARUS DAN GELOMBANG LAUT 65

INFO TAMBAHAN

1. NEGARA PENYUPLAI HS CODE 7227.90.90 (HOT-ROLLED BARS AND RODS OF "OTHER ALLOY STEEL," TYPICALLY IN IRREGULARLY WOUND COILS) SELAMA BULAN AGUSTUS 2025 69
2. LIST OF IMPORTERS FOR THE SELECTED PRODUCT : 854143 (HS CODE) PHOTOVOLTAIC CELLS ASSEMBLED IN MODULES OR MADE UP INTO PANELS 71

INFO BIZTEKA

HILIRISASI SOLAR CELL (PANEL SURYA) DI INDONESIA PELUANG ATAU MASIH JAUH? 74
PENDAHULUAN 74
DASAR TEKNOLOGI SOLAR CELL (PANEL SURYA) 74
- Industri Solar Panel di Dunia & Indonesia 76
- Hilirisasi Industri Solar Cell di Indonesia 80
- Isu & Tantangan Solar Energi 86
- Sistem On-Grid vs. Off-Grid vs. Hybrid 88
- Efisiensi Panel Surya 93
- Emisi Karbon vs. Jejak Karbon Produksi 97
- Masalah Limbah Panel Surya 100
6 PROFILE PERUSAHAAN TERPILIH DI BIDANG ENERGI BARU TERBARUKAN (EBT) 102
PENGANTAR 102
- Total Aset 6 Perusahaan Terpilih, Juni 2026 102
- Pendapatan (Revenue) 6 Perusahaan Terpilih, Juni 2026 103
- Net Profit (Laba Periode Berjalan) 6 Perusahaan Terpilih 104
PROFILE : 105
1. PT. BARITO RENEWABLES ENERGY, Tbk 105
2. PT. PERTAMINA GEOTHERMAL ENERGY, Tbk 107
3. PT. TBS ENERGI UTAMA, Tbk 109
4. PT. KENCANA ENERGI LESTARI, Tbk 111
5. PT. ARKORA HYDRO, Tbk 113
6. PT. HERO GLOBAL INVESTMENT, Tbk 115