

POTENSI MARITIM INDONESIA
CAPAI RP 2.000 TRILIUN/TAHUN

INOVASI BALITBANGTAN SIAP DUKUNG
INDUSTRI PENGOLAHAN TELUR

Edisi 105 | September 2020

Majalah
SAINS
Barometer Inovasi Anak Bangsa

Indonesia

www.sainsindonesia.co.id

Harga Rp 30.000



9 772089 386009

ISSN - 2089-3868

N-250

Loyo Sebelum Berjaya

**Milik Nasional
yang Tetap Utuh
dan Kuat**

**Inovasi Memitigasi
Kecelakaan Nelayan**

**Lima Ventilator Lokal
Siap Tangani
Covid-19**

**Merekam
Seperempat Abad
Inovasi Indonesia**

**Mobil Listrik Nasional
Bersiap Menjadi Industri**



06. Laporan Utama

Menjaga Asa Nasional dengan Mobil Listrik

Pemerintah serius membangun mobil nasional berbasis motor listrik. Semua diawali dari infrastruktur pendukung, terutama baterai agar tercipta mobil listrik murah dan berdaya saing.



16 Liputan Khusus
27 Inovasi
31 Hortikultura
35 Teropong
39 Lingkungan

42 Tokoh
45 Buku
48 Peristiwa
50 Catatan Kecil



22. Milik Nasional yang Tetap Utuh dan Kuat

SURAKARTA: Gramedia Solo Square: Jl. Brigjend Slamet Riyadi No.451-455 | **Gramedia Slamet Riyadi:** Jl. Brigjend Slamet Riyadi No.284 | **TOGAMAS:** Jl. Slamet Riyadi No.319 | **BOOKS&BEYOND:** Hartono Mall Solo | **SEMARANG:** Gramedia Java Mall: Jl. Mt.Haryono No.992-994 | **Gramedia Pandanaran:** Jl. Pandanaran No 122 | **Gramedia Amaris:** Jl. Pemuda No.138 | **SURABAYA:** Gramedia Tunjungan Plaza: Jl. Basuki Rachmat No.8-12 | **Gramedia Royal Plaza:** Jl. Ahmad Yani 16-18 | **Gramedia Manyar:** Jl. Manyar Kertoarjo No.16 | **Gramedia Ciputra:** Jl. Mayjend Sungkono | **Gramedia Expo:** Jl. Basuki Rachmat No.93-105 | **Gramedia Pakuwon:** Jl. Lontar Surabaya | **Gramedia Grand City:** Jl.Walikota Mustajab | **TOGAMAS:** Diponegoro & PUCANG | **BOOKS&BEYOND:** Grand City Mall, Pakuwon Surabaya | **MALANG:** Gramedia Town Square: Jl. Veteran No.2 | **Gramedia Basuki Rachmat:** Jl. Basuki Rachmat No.3 | **JEMBER:** Gramedia Jember: Jl. Trunojoyo No.02 | **KEDIRI:** Gramedia Kediri: Jl. Joyoboyo No. 85 | **MADIUN:** Gramedia Madiun: Jl. Pahlawan No.38-40 | **BALI:** Gramedia Nikita: Jl. Raya BayPass Ngurah Rai kuta | **Gramedia Duta Plaza:** Jl. Dewi Sartika Denpasar | **Gramedia Galeria:** Jl. Raya BayPass Ngurah Rai kuta | **BOOKS&BEYOND:** Kuta Beach Walk | **KINOKUNIA:** Sunset Pont Bali | **Corsica Agency:** Jl Sumatra No. 46 Telp. 0361-226358 | **PALEMBANG:** Gramedia Palembang Square: Jl. Angkatan 45/Kampus Pon IX | **Gramedia Atmo:** Jl. kolonel Atmo No.45 | **BOOKS&BEYOND:** Lippo Palembang Icon | **BANDAR LAMPUNG:** Gramedia Lampung: Jl. Raden Inten No.63 | **MEDAN:** Gramedia Medan Mall: Jl. MT.Haryono | **Gramedia Gajah Mada:** Jl. Gajah Mada No.23 | **Gramedia Sun Plaza:** Jl. Zainul Arifin No.7 | **Gramedia Santika Plaza:** Jl. Gajah mada | **Gramedia Grand Paladium Binjai:** Jl. Gajah mada | **TB. Sembilan Wali:** Jl. Iskandar Muda No. 105 | **BOOKS&BEYOND:** Medan Fair, Medan Sun Plaza | **PADANG:** Gramedia Kota Padang: Jl. Damar No.63 | **Liberti Distributor:** Perumahan Nuansa Indah Blok H/10 Hulugadut Kel. Limau Manis Selatan, Padang, Sumbang HP: 081363646899 | **BATAM:** Gramedia Batam: Jl. Pasar Angkasa Tanjung Uma Nagoya | Perum Griya Kurnia Djaya Jl. Punai 7 no. 12 Kel. Berlian Kec. Batam, Kota Batam Kepri | **PANGKAL PINANG:** Gramedia Pangkal pinang: Jl. Melintas No.40 | **PEKANBARU:** Gramedia Sudirman: Jl. Jend. Sudirman No.245 | **Gramedia Pekanbaru Mall:** Jl. Jend.Sudirman No.123B | **Gramedia Trimedia:** Jl. Sukarno Hatta Sido Mulyo Barat | **PONTIANAK:** Gramedia Pontianak: Jl. Terminal Gajah Mada No.1 | **SAMARINDA:** Gramedia Samarinda: Jl. Komplek Mall lembuswana Blok B | **BANJARMASIN:** Gramedia Veteran: Jl. Veteran No.45 | **Gramedia Dutamall:** Jl. Ahmad Yani No.22 | **BALIKPAPAN:** Gramedia Balikpapan: Jl. Jenderal Sudirman | **TARAKAN:** Gramedia Tarakan: Jl. Yos Sudarso No.89 | **MAKASSAR:** Gramedia Panakukkang: Jl. Boulevard Komplek Panakukkang mas | **Gramedia Mal Ratu Indah:** Jl. Dr.Sam Ratulangi No.35 | **Gramedia Trans Studio:** Jl. Metro tanjung Bunga | **TALASA BOOKSTORE:** Bandara Hasanudin Lt.2 | **MANADO:** Gramedia Manado: Jl. Sam Ratulange No. 45 | **GORONTALO:** Gramedia Gorontalo: Jl. Sultan Botuthe | **TERNATE:** Gramedia Ternate: Jl. Jatiland Ternate | **MAUMERE:** Gramedia Maumere: Jl. Kesehatan No.8 | **KUPANG:** Gramedia Kupang: Jl. Jenderal Sudirman No163.