

Vol. 8, Nomer 2 - November 2024 p-ISSN : 2620-5637  
e-ISSN : 2620-7850

# JURNAL

# CAKRAWALA MARITIM

## **PUBLICATION BOARD OF EDITORS**

Rachmad Tri Soelistijono, S.T., M.T.  
Aang Wahidin, ST., MT.  
Ruddianto, ST., MT.  
Dr. Mohammad Hakam, ST., MT.  
Dr. Eng. Mohamad Abu Jamiin, S.T., M.T.  
Annas Singgih, ST., MT.  
Ir. Joko Endrasmono, MT.

## **EDITOR IN-CHIEF**

Dr. Ir. Anda Iviana Juniani, ST., MT

## **EDITORIAL TEAM**

Dika Rahayu Widiana, ST., MT, PhD  
Tarikh Aziz Ramadani, ST., MT  
George Endri Kusuma, ST., MEngSc  
Imaniah Sriwijayasih, S.S.T, M.T  
Dr. Ir. Wiwik Dwi Pratiwi, M.T  
Ahmad Fatih Fudla, S.T., M.T.  
Putri Amelia, S.T., M.T., M.Eng., MOS, MCE

## **REVIEWERS**

Dr. Wiediartini, S.T, M.T  
Adi Wirawan Husodo, ST., MT  
Eky Novianarenti, ST., MT,  
Novi Eka Mayangsari, S.T, M.T  
Imah Luluk Kusminah, S.T, M.T  
Nora Amelia Novitrie, S.T, M.T

## **WEB & OJS ADMIN**

Alma Vita Sophia, ST, MT

## **PHOTOGRAPER**

Sanusi

**GRAPHIC DESIGNER**

Yudi Indra Lesmana, S.Pd  
Purwo Darminto, SH

**SECRETARIAT & ADMINISTRATIVE**

Niken Rahmadini, S.E  
R.A Wijayani K, S.Sos, M.Si

# JURNAL

## CAKRAWALA MARITIM

Terbit satu tahun dua kali, pada bulan Mei dan November

### DAFTAR ISI

#### Vol. 8, Nomer 2 – November 2025

**SOSIALISASI MENGENAI ERGONOMI TERHADAP POSTUR KARYAWAN DAN PENGUKURAN LINGKUNGAN KERJA KONVEKSI SIMPATI, SIDOARJO**

1-12

Aditya Maharani, Mochammad Choirul Rizal, Dewi Kurniasih, Desi Cahyaningati, Mochamad Ashari, Imam Mahfudzi

**GREEN ACTION SEBAGAI UPAYA REHABILITASI EKOSISTEM MANGROVE DI KELURAHAN ROMOKALISARI, SURABAYA**

13-22

Alwi Sina Khaqiqi Alwi, Siti Rahayuningsih, Muhammad Al Hazman, Indri ika Widyastuti, Evi Nafiatu Sholikhah, Ovi Prina Gastriani, Sekarsari Wibowo, Adristi Nisazarifa, Anggarjuna Puncak Pujiputra, Friska Intan Sukarno, Thomas Brian, Parman

**PELATIHAN DIGITAL MARKETING PADA PAGUYUBAN PPT TUNAS MULIA KEPUTIH SURABAYA**

23-35

Dika Rahayu Widiani, Yugowati Praharsi, Syafiuddin, Imaniah sriwijayasih, Irma Rustini Aju, Eky Novianarenti, Luqman Cahyono

**PENDAMPINGAN PENGUKURAN PENERANGAN OPTIMAL DI MASJID AL-HIKMAH SURABAYA**

36-47

Nadia Rachmat, Mochammad Choirul Rizal, Mochamad Yusuf Santoso, Am Maisarah Disrinama

**PENINGKATAN KESIAPSIAGAAN BENCANA MELALUI PENDIDIKAN MITIGASI DI SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN**

48-57

Ulvi Pri Astuti, Novi Eka Mayangsari, Ahmad Erlan Afiuddin, Vivin Setiani, Denny Dermawan, Am Maisarah Disrinama

**DISEMINASI PEMANFAATAN LIMBAH PLASTIK MELALUI PELATIHAN PEMBUATAN PAVING GUNA MENUNJANG KONSEP SEKOLAH HIJAU**

58-66

Mirna Apriani, Luqman Cahyono, Tanti Utami Dewi, Ayu Nindyapuspa, Nora Amelia Novitrie, Tarikh Azis Ramadani

**PENERAPAN MULTI-HOLE SUCTION PIPE (MHSP) UNTUK DESAIN POMPA DRAINASE PEMBERSIH SEDIMENTASI KOTORAN KOLAM IKAN KONSUMSI: SOLUSI EFEKTIF MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS BUDIDAYA GURAMI DI DESA SUMBERJO WETAN, KEC. NGUNUT, KAB. TULUNGAGUNG**

67-75

George Kusuma, Adi Wirawan Husodo, Mohammad Miftachul Munir, Heroe Poernomo, Mardi Santoso, Burniadi Moballa, Adara Lilian Salindra, Gilang Alfin Saputra, Asrori Asrori

**MENINGKATKAN KETERAMPILAN : PELATIHAN PEWARNAAN TOTE BAG MENGGUNAKAN TEKNIK ECOPRINT UNTUK IBU-IBU PKK DALAM USAHA RUMAHAN**

76-87

Galih Anindita, Edy Setiawan, Nina Aulya, Tri Dayanti

**MEMANFAATKAN TEKNOLOGI LAS UNTUK PARIWISATA AGRO LEMBAH KECUBUNG UNTUK PENGEMBANGAN KAPASITAS DAN KETERAMPILAN LOKAL**

88-99

Imam Khoirul Rohmat, Hendri Budi Kurniyanto, Erick Wahyu Restu Widodo, Alvalo Toto Wibowo, Dika Anggara, Mohammad Munir, Yudha Bahtiar, Bintang Pratama

**MENDORONG KEMANDIRIAN MASYARAKAT MELALUI PELATIHAN PRAKTIK REPARASI ALAT KELISTRIKAN RUMAH TANGGA SEDERHANA BERBASIS PRAKTIK**

100-108

Purwidi Asri, Isa Rachman, Yuning Widiarti, Anggara Trisna Nugraha, Alief Nur Aisyi Maulidhia, Hendro Agus Widodo, Suci Indaryani, Akhmad Andika Dwi Firmansyah, Ahmad Raafi Fauzi, Agus Nurcahyo, Aditya Maulana, Bayu Isnanta Trisna