



# ISOMETRI

JURNAL ILMIAH TEKNIK MESIN,  
TEKNIK SISTEM PERKAPALAN DAN PLANOLOGI

---

VOL. 1, No 2

November 2022

---

- ANALISIS KEKUATAN IMPEK KOMPOSIT POLIESTER 50-55  
SERAT ALAM DAUN LAMUN (*Enhalus Acoroides*)**

*Sukri Rahman*  
*A. Y. Leiwickabessy*  
*B.G. Tentua*

- STUDI PERBANDINGAN METODE SAW DENGAN 56-75  
TOPSIS UNTUK MEMUTUSKAN PENERIMAAN  
BANTUAN KARTU INDONESIA**

*Ratih Puspitasari*  
*A. Y. Leiwickabessy*  
*Cendy S. E Tupamahu*

76-84

- DESAIN DAN IMPLEMENTASI MANAGEMENT  
BANDWITH PADA VLAN FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PATTIMURA DENGAN ROUTER  
MIKROTIK CCR 1009G**

*Safina Aihena*  
*Jonny Latuny*  
*A. Simanjuntak*

- RANCANG BANGUN VOICE OVER INTERNET 85-91  
PROTOCOL (VOIP) DENGAN MENGGUNAKAN  
RASPBERRY PI 4 PADA FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PATTIMURA AMBON**

*Fitrah Jihad Arwa*  
*Jonny Latuny*  
*Elvelry. B. Johannes*

- Analisa Kehilangan Muatan (Cargo) Petroleum Oil Saat 92-98  
Discharging Pada Kapal Tanker MT. Longhung 5**

**Anchorage Ambon**  
*Jerry Power Sinaga*  
*D. S. Pelupessy*  
*J. D. C. Sihasale*



# ISOMETRI

JURNAL ILMIAH TEKNIK MESIN,  
TEKNIK SISTEM PERKAPALAN DAN PLANOLOGI

---

VOL. 1, No 2

November 2022

---

**SISTEM INFORMASI DINAS KEARSIPAN DAN  
PERPUSTAKAAN SERAM BAGIAN BARAT  
BERBASIS WEB** 99-107

*Valentine Linansera  
B. G. Tentua  
A. Simanjuntak*

**RANCANG BANGUN SISTEM APLIKASI UJIAN  
SEKOLAH AUTOMATIC BERBASIS LURING** 108-117

*Billy Yosep Okem  
Latuhorte Wattimury  
B. G. Tentua*

118-125

**ARAHAN REVITALISASI CAGAR BUDAYA SEBAGAI  
WISATA SEJARAH DAN RELIGI DI NEGERI HILA DAN  
KAITETU DALAM UPAYA PENINGKATAN EKONOMI  
MASYARAKAT**

*Nova Kuntum Umasugi  
Stevianus Titaley  
Aryanto Boree*

**ANALISIS PENERIMA BERAS MISKIN UNTUK  
MASYARAKAT NEGERI LAHA BERBASIS WEB** 126-131

*Indah juanda purnama sari sileuw  
Arthur. Y Leiwakabessy  
C.S.E. Tupamahu*