



Prodi Matematika
Universitas Timor

J-MATH
Journal of Mathematics
Theory and Applications

ISSN 3025-2628



**IDENTIFIKASI PELAKU KECURANGAN DENGAN MENGGUNAKAN
POLINOMIAL BIVARIAT SIMETRIS**

Aprilia Lopo (1 - 8)

**MATEMATIKA DAN SIMULASI PENYEBARAN PERILAKU MEROKOK
TERHADAP LAKI-LAKI DENGAN MEMPERHATIKAN FAKTOR
LINGKUNGAN PERTEMANAN**

Maria Redegundis Lopena (9 - 20)

**ANALITICAL HIERARCHY PROCESS PENENTUAN KELAYAKAN
PEMBERIAN PINJAMAN KREDIT USAHA RAKYAT BANK BRI MALAKA**

Maria G. Luruk (21 - 33)

**PEMODELAN ARMA UNTUK PERAMALAN PENJUALAN BOLPOIN PADA
CV. CHAVA GRUP CABANG KEFAMENANU**

Fanda Apriani Kolloh (34 - 42)

**PENERAPAN PROGRAM DINAMIK PROBABILISTIK DALAM
PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU UNTUK
MEMINIMUMKAN BIAYA PRODUKSI DENGAN MEMPERTIMBANGKAN
MASA KEDALUWARSA**

Anjelina Tefi (43 - 55)

**ANALISIS KESTABILAN MODEL MATEMATIKA KECANDUAN
ALKOHOL TIPE SDAR**

Giovanni Petrus Sanit (56 - 66)

**OPTIMALISASI PRODUKSI AYAM BROILER DENGAN MENGGUNAKAN
GOAL PROGRAMMING**

Lindrawati Alberta Nanci (67 - 72)