

# UNP Journal of Mathematics

Vol. 3. No.2 Tahun VII. Juni 2020

ISI

## **Model Matematika Pengaruh Gempabumi Terhadap Bangunan Bertingkat**

Latifah Hanum .....1

## **Penentuan Nilai Opsi Saham Karyawan (OSK) dengan Memperhitungkan Efek Dilusi dengan Menggunakan Metode Black-Scholes**

Annisa Fitri .....7

## **Analisis Keoptimalan Jaringan Transmisi Nasional Provinsi Sumatera Barat dengan Algoritma Prim**

Nafiha Irsyam .....12

## **Optimasi Jadwal Penjagaan Lembaga Pemasarakatan Kelas IIB Pasir Pengaraian dengan Metode *Goal Programming***

Iin Aini Fitri ..... 17

## **Perhitungan Dana *Tabarru'* Asuransi Syariah Menggunakan Hukum Mortalita Makeham dengan Metode *Cost of Insurance***

Riri Indriani ..... 23

## **Karakteristik Kelulusan Tepat Waktu Mahasiswa FMIPA UNP dengan Menggunakan Metode *Classification and Regression Trees***

Lilis Sulistiawati ..... 28

## **Peramalan Jumlah Produksi Daging Sapi Provinsi Sumatera Barat Menggunakan Metode Pemulusan Eksponensial Ganda Tipe Holt**

Septri Novita ..... 33