

Kode>Nama Rumpun Ilmu : 111 / Fisika  
Bidang Fokus : Geofisika

**LAPORAN AKHIR  
HIBAH PENELITIAN FMIPA**



**RELOKASI HIPOSENTER GEMPABUMI ZONA WEBER DEEP BANDA  
MENGUNAKAN METODE DOUBLE DIFFERENCE**

**TIM PENGUSUL**

**Josephus Ronny Kelibulin, S.Si, M.Sc (0010128305)**

**Helda Andayany, S.Si, M.Sc (0002058302)**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS PATTIMURA  
NOVEMBER 2021**

## PRAKATA

Puji Syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmatNya kami dapat menyelesaikan Laporan Penelitian Kategori II Dana PNBP Fakultas MIPA Unpatti dengan baik dan lancar.

Penelitian ini merupakan kewajibani kami selaku pendidik dan peneliti serta perwujudan salah satu Tri Darma Perguruan Tinggi yang dilakukan staf dosen Jurusan Fisika Fakultas MIPA Universitas Pattimura Ambon. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dekan Fakultas MIPA Universitas Pattimura yang telah memberikan kemudahan guna terlaksana Penelitian ini.
2. Ketua LPPM Universitas Pattimura dalam dukungan dan membantu kelancaran pelaksanaan kegiatan ini.
3. Ketua Jurusan Fisika yang telah memberikan dukungan dan membantu kelancaran pelaksanaan kegiatan ini.
4. Rekan Peneliti yang telah membantu dan memberikan masukan yang berarti guna terselesainya Laporan Penelitian ini.
5. Bapak Yehezkiel selaku Staf Stasiun Geofisika Kelas 1 Ambon yang telah membantu dalam memberikan data dan informasi terkait gempa bumi lokasi penelitian.
6. Keluarga Terkasih di rumah yang telah memberikan semangat dan sukacita kepada peneliti sehingga laporan penelitian ini bisa selesai tepat waktu.
7. Semua pihak yang telah membantu demi kelancaran kegiatan ini. Semoga Tuhan Yesus memberkati kita semua dalam hidup dan kehidupan kita.

Akhir kata semoga proposal penelitian ini dapat bermanfaat dan sebagai evaluasi kedepan bisa berjalan dengan baik dalam bentuk Jurnal penelitian.

Ambon, November 2021

Penulis