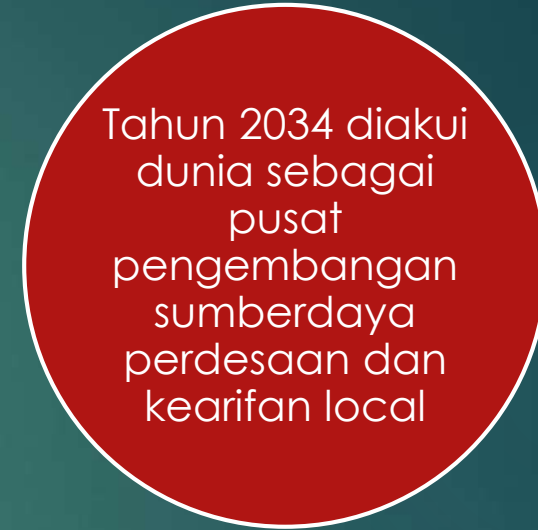


# Riset dan Analisa dalam Mendukung Kebijakan Pengelolaan Mangrove

PROF. DR.RER.NAT. IMAM WIDHIONO MZ, MS.

DEKAN FAKULTAS BIOLOGI



Pelaksanaan  
Tri Dharma  
Perguruan Tinggi

Visi Unsoed

# Support UNSOED untuk riset terkait mangrove

- ▶ Kelembagaan
  - ▶ Melalui Fakultas
  - ▶ Melalui LPPM
  - ▶ Laboratorium Riset Kerjasama
- ▶ Pendanaan
- ▶ Program
- ▶ Kerjasama

# Kelembagaan

- ▶ Fakultas yang terlibat dalam penelitian terkait mangrove
  - ▶ Fakultas **BIOLOGI** → kajian bioekologi mangrove dan konservasi
  - ▶ Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan → kajian produk pertanian
  - ▶ Fakultas Pertanian → pertanian lahan asin
  - ▶ Fakultas ISIP → Kajian sosial dan Budaya
  - ▶ Fakultas Ekonomi → UMKM masyarakat lokal
- ▶ LPPM
  - ▶ Pusat Studi Biosain dan Maritim
- ▶ Laboratorium Riset Kerjasama Internasional
  - ▶ ITMEL (international tropical marine and earth sciences laboratory)

# Dosen dengan penelitian khusus pada ekosistem mangrove

Fakultas	Nama
Biologi	Dr. Erwin R Ardli (Ekologi Mangrove)
	Dr. Husein Sastranegara (Kepiting Mangrove)
	Dr. Agus Nuryanto (Larva Ikan pada mangrove)
	Dr. Pudji Widodo (Taksonomi Tumbuhan)
	Dr. Romanus EP (Teritip)
	Drs. Edy Yani, MS dan Dra. Ani Widyastuti (Vegetasi mangrove)

Fakultas	Nama
Perikanan dan Ilmu Kelautan	Dr. Endang Hilmi (Zonasi Mangrove)
	Dr. Lilik Kartikasari (Sosial dan ekonomi Mangrove)
	Dr. Rose Dewi (Sosial dan Ekonomi Sumberdaya mangrove)
	Drs. Asrul Sahri, Msi. (Pencemaran perairan mangrove)

Fakultas	Nama
ISIP	Dr. Slamet Rosyadi
	Dr. Edi Suyanto

# Kelembagaan

- ▶ Unit Kegiatan Kemahasiswaan
  - ▶ MUCRONATA (FPIK)
  - ▶ UPI (Biologi)
  - ▶ BE (Biologi)

# Pendanaan

- ▶ LPPM: Riset dengan dana BLU dengan topik Database Sumberdaya Segara Anakan
- ▶ Hibah dan Kerjasama



# Program

- ▶ Riset
- ▶ FGD → kebijakan public
  - ▶ Dengan UKP4
  - ▶ Kemenko Maritim
  - ▶ Kementerian PUPR
  - ▶ Pemerintah Propinsi
  - ▶ Pemerintah Daerah
- ▶ Mata kuliah
- ▶ Summer Course
- ▶ Pengabdian kepada Masyarakat

# Kerjasama

- ▶ ZMT Bremen Jerman
  - ▶ SPICE project → 2004 – 2016
- ▶ Nong Lam University Vietnam
  - ▶ Summer course
- ▶ Asian mangrove-genetic network
  - ▶ Indonesia
  - ▶ Jepang
  - ▶ Malaysia
  - ▶ India
  - ▶ Thailand
  - ▶ Myanmar
  - ▶ Phillipines
  - ▶ Vietnam

# Output project SPICE topik ekosistem mangrove

- ▶ 32 jurnal Internasional (phase 1 dan 2)
- ▶ Doktor > 10
- ▶ Master > 8
- ▶ ITMEL

