

KELOMPOK KEAHLIAN TEKNIK TANAH DAN AIR

Peneliti :

- Dr. Ir. Edward Saleh, M.S.
- Ir. Hary Agus Wibowo, M.S.
- Ir. Kh. Iskandar, M.Si.
- Hilda Agustina, S.TP., M.Si.
- Arzuna Neni Triana, S.TP., M.Si.

Fokus Kegiatan :

Pengembangan model, sistem rekayasa pengelolaan sumberdaya air. Hasil yang telah dicapai telah dikembangkan dan ditemukan irigasi kendi untuk tanaman sayuran, irigasi tetes dengan regulator keramik dan kincir angin untuk irigasi. Prestasi dengan telah ikut mendaftar paten irigasi kendi dengan IPB tahun 2001. Beperan dalam pembangunan daerah rawa lebak dan pasang surut dengan merancang sistem tata air terkendali, penemuan sistem klep untuk pengendalian mukai sawah di daerah rawa, manajemen drainase dan irigasi

Kata Kunci Kegiatan

Manajemen, irigasi, drainase, drip, irigasi tetes, pemodelan, sumberdaya air, DAS (Daerah Aliran Sungai), Agroklimatologi, modifikasi iklim, rumah kaca, sungai, rawa, pengendalian otomatis muka air

Ketua Kelompok : Dr. Ir. Edward Saleh, M.S. **HP : 08127853154**

Sekretaris : Hilda Agustina, S.TP., M.Si. **HP :081380658233**

Alamat Surat

Jurusan Teknologi Pertanian Unsri, Kampus Unsri Indralaya, Ogan Ilir

Telpon : 0711-580664

Faks. : 0711-580664 / 580276

Website :

Email : edusaleh@gmail.com, edusaleh@yahoo.com