

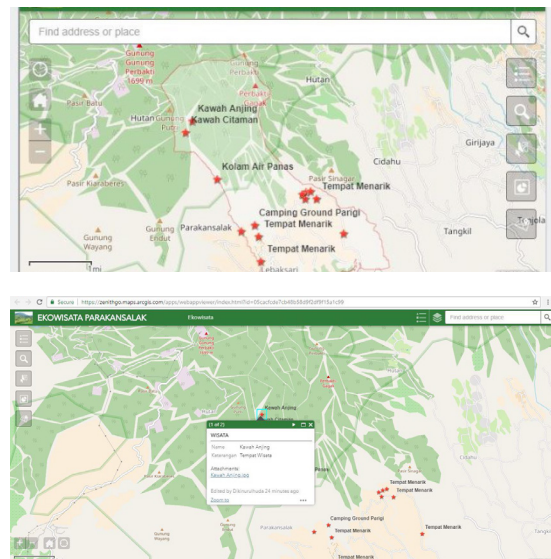
# Aplikasi WebGIS Pengembangan Ekowisata untuk Karang Taruna Desa Parakansalak, Kecamatan Parakansalak, Kabupaten Sukabumi, Jawa Barat

(Mitra: Karang Taruna Desa Parakansalak)

Dr. Supriatna, M.T.

Dalam program ini, Tim Pengabdian dari FMIPA UI melakukan beberapa kegiatan seperti mengidentifikasi dan menganalisis potensi wisata, memublikasikan potensi ekowisata berbasis WeGIS, serta pemberdayaan 6 orang anggota karang taruna dalam pengelolaan pariwisata berwawasan lingkungan, dan pelatihan pembuatan peta dengan aplikasi *Avenza Map* di lapangan. Hasilnya, peta Desa Parakansalak skala 1: 5.000 serta peta ekowisata dan peta Kecamatan Parakansalak. Tim juga mengembangkan program Aplikasi WebGIS Ekowisata Parakansalak.

Untuk pengembangan ekowisata terbentuk pokja ekowisata yang terdiri dari perangkat kecamatan, kepala desa (sebagai pelindung) dan karang taruna (sebagai pelaksana). Di Desa Parakansalak, terdapat keberagaman konfigurasi bentang alam, yaitu gunung, bukit, sumber air panas, air terjun, dan sungai. Keberagaman tersebut menjadikan kawasan ini memiliki daya tarik untuk dijadikan destinasi wisata alam.



■ Tampilan awal WebGIS Ekowisata Desa Parakansalak dan tampilan informasi dari masing-masing tempat wisata pada WebGIS.