

ABSTRAK

SISTEM INFORMASI PERSEBARAN ASET DAN FASILITAS UMUM BERBASIS WEBGIS MENGGUNAKAN ARCGIS ONLINE (STUDI KASUS DESA BANGUN REJO DAN CIMARIAS KEC. BANGUN REJO, LAMPUNG TENGAH)

Oleh:

Ryeno Amalia Aftatur

Aset merupakan sumber daya ekonomi yang dikuasi atau dimiliki oleh pemerintah. Pengolahan aset bukan merupakan suatu pekerjaan yang tidak mudah untuk dilakukan, permasalahan terkait dengan pengolahan aset pemerintah daerah masih banyak dijumpai. Salah satunya yaitu kurang optimal dalam pemanfaatan aset oleh pemerintah desa. Maka dari itu diperlukan manajemen data aset dalam bentuk sistem informasi agar masyarakat dapat memonitoring pemanfaatan aset.

Dalam proses pemilahan data aset dan fasilitas umum desa Bangunrejo dan Cimarias yang terbagi menjadi beberapa detail guna yang kemudian digabungkan bersama dokumentasi beserta database yang sebelumnya telah dibuat kedalam ArcGIS online.

Data aset dan fasilitas umum desa Bangunrejo dan Cimarias disajikan dalam bentuk dashboard ArcGIS online yang terbagi menjadi beberapa detail guna yaitu aset desa, sarana peribadahan, sarana pendidikan, sarana kesehatan, dan perkantoran. Dalam persebaran aset dan fasilitas umum kedua desa tersebut berjumlah 105 yang didominasi keberadaan aset dan fasilitas umum berada pada desa Bangunrejo.