

ABSTRAK

ANALISA PEMETAAN DAERAH RAWAN BANJIR DI KOTA BATURAJA KABUPATEN OGAN KOMERING ULU

OLEH:
AAN HARDEBE
18 31 016

Secara Geografis Kabupaten Ogan Komering Ulu terletak di ketinggian berkisar antara 35-67 meter diatas permukaan laut dan keadaan tanah di wilayah Kabupaten dapat digolongkan ke dalam wilayah datar dan berbukit kabupaten ogan komering ulu terletak di antara $103^{\circ}25'$ sampai dengan $104^{\circ}50'$ Bujur Barat (Grid UTM 9.655 Kilometer sampai dengan 9.799 Kilometer) dan $3^{\circ}40'$ sampai dengan $4^{\circ}55'$ Lintang Selatan (Grid UTM 320) Kilometer sampai dengan 404 Kilometer) dengan luasan wilaya kbupaten 361, 760 HT.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk memberikn informasi searan Wilayah Rawan Banjir di Kota Baturaja.

Berdasarkan hasil dari penelitian yang telah dilakukan dapat di simpulkan bahwa daerah rawan Pada Kecamatan Baturaja Timur didapat jumlah Rumah yang terdampak Banjir berkisar 300 rumah dengan luasan banjir=18, 676 h atau 10 % dari luas total kecamatan. Dan kecamatan Baturaja Barat didapat jumlah Rumah yang terdampak Banjir Berkisar: 178 rumah dengan luasan banjir= 38, 348 h atau skitar 30% dari luas total kecamatan

ABSTRACT

MAPPING ANALYSIS OF FLOOD PROGRAM IN BATURAJA CITY, OGAN KOMERING ULU REGENCY

BY:

AAN HARDEBE

18 31 016

Geographically, Ogan Komering Ulu Regency is located at an altitude ranging from 35-67 meters above sea level and the soil conditions in the Regency area can be classified into flat and hilly areas, Ogan Komering Ulu Regency is located between 103°25' to 104°50' Longitude. West (UTM Grid 9,655 Kilometers up to 9,799 Kilometers) and 3°40' to 4°55' South Latitude (UTM Grid 320) Kilometers up to 404 Kilometers) with an area of 361, 760 HT.

The purpose of this study is to provide information on the distribution of flood-prone areas in Baturaja City.

Based on the results of the research that has been carried out, it can be concluded that the vulnerable areas in East Baturaja District obtained the number of houses affected by flooding ranging from 300 houses with a flood area = 18, 676 h or 10% of the total area of the sub-district. And the West Baturaja sub-district, the number of houses affected by the flood ranged: 178 houses with a flood area = 38, 348 h or about 30% of the total area of the sub-district