



## ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

### TITLE

ANALISIS KETERTARIKAN MASYARAKAT UNTUK TINGGAL DI DAERAH TERIMBAS TSUNAMI STUDI KASUS:  
GAMPONG LAMPULO KOTA BANDA ACEH

### ABSTRACT

#### ABSTRAK

Judul Penelitian

: Analisis Ketertarikan Masyarakat Untuk Tinggal di Daerah  
Terimbas Tsunami: Studi Kasus Gampong Lampulo Kota Banda  
Aceh

Peneliti

: Muhammad Reza

NIM

Jurusan

Fakultas

1301101010006

Ekonomi Pembangunan

Ekonomi

Konsentrasi

:

:

:

: Ekonomi Perkotaan dan Regional

Pembimbing

: Muhammad Ilhamsyah Siregar, S.E., M.A.

Penelitian ini bertujuan untuk menentukan faktor-faktor penentu keputusan penyintas bencana tsunami di Aceh untuk menetap di daerah terimbas tsunami. Hasil kajian literatur menjelaskan bahwa ada beberapa faktor penentu keputusan tersebut, yaitu: ketersediaan lahan, pendapatan, dan profesi, terutama profesi yang terkait dengan amenitas lokasi tempat tinggal, pendekatan penelitian ini adalah maximum likelihood estimator yang menggunakan metode logistik dengan model probit, hasil estimasi menunjukkan bahwa hanya variabel ketersediaan lahan yang memiliki hubungan searah dengan keputusan menetap di daerah terimbas bencana. Koefisien estimasinya senilai 0,43262 dan nilai peluang atau odds-ratio adalah 1,541 yang berarti bahwa orang yang memiliki tanah di Gampong Lampulo sebelum tsunami memiliki peluang 1,541 kali lebih besar untuk tetap mendiami wilayah terimbas tsunami tersebut dibandingkan dengan orang yang tidak memiliki tanah, secara statistik, variabel ini signifikan pada tingkat keyakinan 95 persen, mengingat faktor ketersediaan tanah merupakan faktor penentu utama di dalam keputusan menetap atau pindah dari lokasi bencana, maka intervensi pemulihan pasca bencana dapat difokuskan pada relokasi penyintas bencana yang tidak memiliki tanah, dan tidak mengharuskan relokasi bagi masyarakat yang memiliki tanah, mengingat kecondongan untuk menetap di wilayah bencana, maka intervensi pemerintah untuk pengurangan risiko bencana juga harus lebih fokus pada upaya mengurangi risiko bencana baik secara struktur (penyediaan infrastruktur penyelamatan, perluasan jalan untuk evakuasi, dsb) maupun secara perilaku (adaptasi dengan risiko bencana, dsb)

Kata Kunci: Faktor Penentu, Keputusan Menetap, Penyintas Bencana, Terimbas Bencana, Banda Aceh, Maximum Likelihood Estimator