

**PERSEPSI DAN PREFERENSI PENGHUNI PERMUKIMAN
DI SEMPADAN SUNGAI INDRAGIRI DAN ASPIRASI MASYARAKAT
KEC. TEMBILAHAN HULU KAB. INDRAGIRI HILIR, RIAU**

TESIS



Dosen Pembimbing:

- 1. Ir. Denny Helard, Ph.D.**
- 2. Rizki Aziz, ST, MT, Ph.D.**

**SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS ANDALAS**

2023

**PERSEPSI DAN PREFERENSI PENGHUNI PERMUKIMAN
DI SEMPADAN SUNGAI INDRAGIRI DAN ASPIRASI MASYARAKAT
KEC. TEMBILAHAN HULU KAB. INDRAGIRI HILIR, RIAU**

Oleh : SITI ANGRE ESA (1921642003)

(Dibawah bimbingan Ir.Denny Helard, Ph.D., Rizki Aziz, S.T.,M.T.,Ph.D)

ABSTRAK

Permukiman di sempadan sungai umumnya dikaitkan dengan kebutuhan akan lahan untuk kegiatan perniagaan maupun permukiman, maka terjadilah perubahan fungsi lahan di berbagai wilayah. Adanya pembatasan pemanfaatan sempadan sungai, kegiatan mendirikan bangunan dilarang untuk kepentingan pengendali banjir. Dalam proses pembangunan yang melibatkan masyarakat, maka tertuang persepsi dan preferensi serta aspirasi masyarakat yang nantinya dapat dijadikan landasan arahan kebijakan bagi pemerintah setempat. Tujuan dari penelitian ini adalah mengetahui dan menganalisis persepsi, preferensi penghuni permukiman di kawasan sempadan sungai Indragiri dan aspirasi masyarakat Kec. Tembilahan Hulu serta mengetahui dan menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi dan faktor-faktor dominan terhadap persepsi dan preferensi penghuni permukiman. Teknik sampling adalah *purposive sampling* dan metode pengambilan data adalah dengan menyebarkan kuisioner secara langsung kepada responden dengan pendekatan metode kuantitatif. Analisis data menggunakan TCR dan pendekatan *confirmatory factor analysis*. Faktor dominan untuk persepsi adalah regulasi pemerintah dengan *cumulative* faktornya adalah 36,44% dan faktor dominan preferensi penghuni permukiman di sempadan sungai adalah kepentingan pribadi dengan *cumulative* faktornya adalah 75,88%. Aspirasi masyarakat yang disampaikan oleh tokoh masyarakat yang memiliki harapan bahwa permukiman ini harus ditanggulangi demi keselamatan penghuni. Tokoh masyarakat juga ingin agar dalam penanggulangan permukiman ini, pemerintah agar dapat memperhatikan aspek mata pencaharian mereka, sehingga tidak menimbulkan kerugian bagi masyarakat. Diharapkan pemerintah dapat mencari solusi atau lahan yang dapat sesuai dengan kehidupan mereka sehari-hari. Rekomendasi yang diajukan diharapkan dapat memberi masukan kepada pemerintah setempat, yakni agar secara berkelanjutan memberikan sosialisasi kepada penghuni permukiman, lebih memperhatikan kondisi sungai saat ini, kawasan zona bahaya dapat dijadikan RTH (Ruang Terbuka Hijau), pengendalian dan pengawasan oleh pemerintah, membuat peraturan daerah untuk pengendalian permukiman yang berada di kawasan sempadan sungai, kegiatan relokasi dan peningkatan kesejahteraan masyarakat.

Kata Kunci : Permukiman, sungai, sempadan sungai, persepsi, preferensi

**PERSEPSI DAN PREFERENSI PENGHUNI PERMUKIMAN
DI SEMPADAN SUNGAI INDRAGIRI DAN ASPIRASI MASYARAKAT
KEC. TEMBILAHAN HULU KAB. INDRAGIRI HILIR, RIAU**

Oleh : SITI ANGRE ESA (1921642003)

(Dibawah bimbingan Ir.Denny Helard, Ph.D., Rizki Aziz, S.T.,M.T.,Ph.D)

ABSTRACT

Settlements on river banks are generally associated with the need for land for commercial activities and settlements, so that changes in land use occur in various areas. There are restrictions on the use of river banks, construction activities are prohibited for flood control purposes. In a development process that involves the community, the perceptions and preferences and aspirations of the community are stated which can later be used as the basis for policy direction for the local government. The purpose of this study was to find out and analyze the perceptions and preferences of residents of settlements in the Indragiri river border area and the aspirations of the people of Kec. Tembilahan Hulu as well as knowing and analyzing the influencing factors and the dominant factors on the perceptions and preferences of the residents of the settlements. The sampling technique is purposive sampling and the data collection method is to distribute the questionnaires directly to the respondents with a quantitative method approach. Data analysis used TCR and confirmatory factor analysis approach. The dominant factor for perception is government regulation with a cumulative factor of 36.44% and the dominant factor for the preferences of residents of settlements along the river is personal interest with a cumulative factor of 75.88%. Community aspirations conveyed by community leaders who have hope that this settlement must be addressed for the safety of the residents. The community leaders also want the government to pay attention to aspects of their livelihoods in dealing with these settlements, so as not to cause harm to the community. It is hoped that the government can find solutions or land that can suit their daily lives. The recommendations put forward are expected to be able to provide input to the local government, namely to provide socialization to residents of settlements on an ongoing basis, pay more attention to the current condition of the river, the hazard zone area can be used as RTH (Green Open Space), control and supervision by the government, make regional regulations to control settlements in the river riparian area, relocate activities and improve community welfare.

Keywords: Settlements, rivers, riverbanks, perceptions, preferences