

**PENGUMPULAN DATA PERSEBARAN PIK-R  
MENGUNAKAN OPEN DATA KIT (ODK) DI PROVINSI  
SUMATERA BARAT**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Sains**



**Yezil Mulfarrizi**

**19136107**

**PROGRAM STUDI GEOGRAFI  
DEPARTEMEN GEOGRAFI  
FAKULTAS ILMU SOSIAL  
UNIVERSITAS NEGERI PADANG**

**2023**

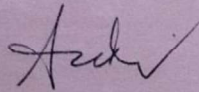
**PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI**

**Judul** : Pengumpulan Data Persebaran PIK-R Menggunakan Open  
Data Kit (ODK) Di Provinsi Sumatera Barat  
**Nama** : Yezil Mulfarrizi  
**NIM / TM** : 19136107/2019  
**Program Studi** : Geografi  
**Jurusan** : Geografi  
**Fakultas** : Ilmu Sosial

Padang, Februari 2024

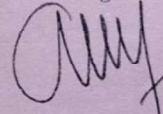
Disetujui Oleh

Kepala Departemen Geografi



Dr. Febriandi, S.Pd, M.Si  
NIP. 197102222002121001

Pembimbing



Dr. Arie Yulfa S.T, M.Sc  
NIP: 198006182000041003

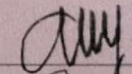
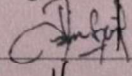
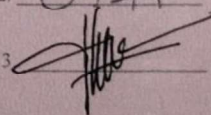
**PENGESAHAN LULUS UJIAN SKRIPSI**

Nama : Yezil Mulfarrizi  
TM/NIM : 2019/19136107  
Program Studi : S1 Geografi  
Departemen : Geografi  
Fakultas : Ilmu Sosial

Dinyatakan lulus setelah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi  
Departemen Geografi  
Fakultas Ilmu Sosial  
Universitas Negeri Padang  
Pada hari Jumat, Tanggal Ujian 23 Februari Pukul 14.00 – 15.00 WIB  
dengan judul

**Pengumpulan Data Persebaran PIK-R Menggunakan Open Data Kit (ODK) Di  
Provinsi Sumatera Barat**

Padang, Februari 2024

Tim Penguji	Nama	Tanda Tangan
Ketua Tim Penguji	Dr. Arie Yulfa S.T, M.Sc	1. 
Anggota Penguji	Azhari Syarief S.Pd., M.Si	2. 
Anggota Penguji	Risky Ramadhan S.Pd., M.Si	3. 

Mengesahkan  
Dekan Fakultas Ilmu Sosial  
Universitas Negeri Padang



  
**Afriya Khaidir, S.H., M.Hum, MA.PA, Ph.D**  
NIP. 196604111990031002



UNIVERSITAS NEGERI PADANG  
FAKULTAS ILMU SOSIAL  
DEPARTEMEN GEOGRAFI

Jalan. Prof. Dr. Hamka, Air Tawar Padang – 25131 Telp 0751-7875159

SURAT PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Yezil Mulfarrizi  
NIM/BP : 19136107/2019  
Program Studi : Geografi  
Jurusan : Geografi  
Fakultas : Ilmu Sosial

Dengan ini menyatakan, bahwa skripsi saya dengan judul :

“Pengumpulan Data Persebaran PIK-R Menggunakan Open Data Kit (ODK) Di Provinsi Sumatera Barat” adalah benar merupakan hasil karya saya dan bukan merupakan plagiat dari karya orang lain. Apabila suatu saat terbukti saya melakukan plagiat dari karya orang lain maka saya bersedia diproses dan menerima sanksi akademis maupun hukum sesuai dengan syarat hukum dan ketentuan yang berlaku, baik di instansi Universitas Negeri Padang maupun di masyarakat dan negara.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan kesadaran dan rasa tanggung jawab sebagai anggota masyarakat ilmiah.

Diketahui Oleh,  
Kepala Departemen Geografi

Dr. Febriandi, S.Pd, M.Si  
NIP. 197102222002121001

Padang, Februari 2024  
Saya yang menyatakan

Yezil Mulfarrizi  
NIM. 19136107

## ABSTRAK

**Yezil Mulafrrizi** : PENGUMPULAN DATA PERSEBARAN PIK-R

MENGGUNAKAN OPEN DATA KIT (ODK) DI PROVINSI  
SUMATERA BARAT

Penelitian ini bertujuan untuk pengumpulan persebaran PIK-R di Provinsi Sumatera Barat, mengetahui data atau hal yang diperlukan dalam menggunakan aplikasi Open Data Kit, dan juga ODK Collect dapat memberikan dampak positif dalam meningkatkan efektivitas dan efisiensi proses pemantauan PIK R di Provinsi Sumatera Barat Metode penelitian yang dilakukan ialah Penelitian Deskriptif dengan pendekatan Kualitatif dengan menggunakan *Open Data Kit*. data primer yang diperoleh dari observasi langsung ke lokasi penelitian. Hasil penelitian ini merupakan peta persebaran PIK-R di Provinsi Sumatera Barat menggunakan Open Data Kit dengan hasil penggunaan PIK-R di Sumatera Barat sudah cukup banyak dan mendukung perkembangan remaja, hal itu dikarenakan peran PIK-R sangat diperlukan dan diharapkan mampu untuk memberikan pelayanan informasi dan konseling bagi remaja serta persiapan kehidupan berkeluarga.

**Kata kunci** : *PIK-R, ODK, Open Data Kit*

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT karena yang telah memberikan Rahmat dan Karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Penelitian ini dengan judul ““Pengumpulan Data Persebaran Pik-R Dalam Meningkatkan Efisiensi Konseling Remaja Menggunakan Open Data Kit (Odk) Di Provinsi Sumatera Barat”.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis banyak mendapat tantangan dan hambatan, akan tetapi dengan bantuan dari berbagai pihak tantangan itu bisa teratasi. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini, semoga bantuannya mendapat balasan yang setimpal dari Allah SWT. Sholawat dan salam tak lupa penulis ucapkan untuk Nabi besar kita Nabi Muhammad SAW. Penelitian ini dibuat sebagai salah satu syarat untuk memenuhi persyaratan untuk mendapatkan gelar di Program Studi Geografi – S1 Universitas Negeri Padang.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan baik dari bentuk penyusunan maupun materinya. Kritik konstruktif dari pembaca sangat diharapkan untuk penyempurnaan skripsi selanjutnya. Akhir kata semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat kepada kita sekalian.

Padang, Januari 2024

Yezil Mulfarrizi