

SKRIPSI

**PENGARUH KERAWANAN AKSES PANGAN TERHADAP
KETAHANAN KELUARGA PADA DAERAH RAWAN
BENCANA BANJIR JAKARTA**



**MUHAMMAD RIZKY RIFALDY
1504620058**

**PROGRAM STUDI
PENDIDIKAN KESEJAHTERAAN KELUARGA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
2024**

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Judul : Pengaruh Kerawanan Akses Pangan terhadap Ketahanan
Keluarga pada Daerah Rawan Bencana Banjir Jakarta
Penyusun : Muhammad Rizky Rifaldy
NIM : 1504620058
Pembimbing I : Hurriyyatun Kabbaro, M.Si
Pembimbing II : Prastiti Laras Nugraheni, M.Si

Disetujui Oleh:

Pembimbing I,



Hurriyyatun Kabbaro, M.Si
NIP 199204252022032008

Pembimbing II,



Prastiti Laras Nugraheni, M.Si
NIP 198907172023212066

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Pendidikan Kesejahteraan Keluarga



Elmanora, M.Si
NIP 199003082019032019

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Judul : Pengaruh Kerawanan Akses Pangan terhadap Ketahanan Keluarga
pada Daerah Rawan Bencana Banjir Jakarta
Penyusun : Muhammad Rizky Rifaldy
NIM : 1504620058
Tanggal Ujian : 22 Juli 2024

Disetujui Oleh:

Pembimbing I,



Hurriyyatun Kabbaro, M.Si
NIP 199204252022032008

Pembimbing II,



Prastiti Laras Nugraheni, M.Si
NIP 198907172023212066

Pengesahan Panitia Ujian Skripsi

Ketua Penguji,



Elmanora, M.Si
NIP 199003082019032019

Anggota Penguji I,



Dr. Muh. Faesal, M.H., M.Pd
NIDN 0306127208

Anggota Penguji II,



Maya Oktaviani, M.Pd
NIP 199310272019032030

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Pendidikan Kesejahteraan Keluarga



Elmanora, M.Si
NIP 199003082019032019

LEMBAR PERNYATAAN

LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini merupakan karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik sarjana, baik di Universitas Negeri Jakarta maupun di Perguruan Tinggi lain.
2. Skripsi ini belum dipublikasikan, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, 24 MARET 2024

Yang membuat pernyataan



Muhammad Rizky Rifaldy
1504620058

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220
Telepon/Faksimili: 021-4894221
Laman: lib.unj.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Muhammad Rizky Rifaldy
NIM : 1504620058
Fakultas/Prodi : Teknik/Pendidikan Kesejahteraan Keluarga
Alamat email : MuhammadRizkyRifaldy_1504620058@mhs.unj.ac.id

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi Tesis Disertasi Lain-lain (.....)

yang berjudul :

“Pengaruh Kerawanan Akses Pangan terhadap Ketahanan Keluarga pada daerah Rawan Bencana Banjir Jakarta”

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta 2 Agustus 2024
Penulis

(Muhammad Rizky Rifaldy)

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah. Puji syukur ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan nikmat sehat wal afiat serta nikmat iman, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Adapun judul skripsi ini adalah: “Pengaruh Kerawanan Akses Pangan terhadap Ketahanan Keluarga pada Daerah Rawan Bencana Banjir Jakarta”.

Penulisan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Prodi Pendidikan Kesejahteraan Keluarga Fakultas Teknik Universitas Negeri Jakarta. Selain itu penulis juga berharap skripsi ini dapat menambah wawasan dan pengetahuan bagi pembaca, secara khusus mahasiswa/i prodi Pendidikan Kesejahteraan Keluarga.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih dan penghargaan yang tulus kepada:

1. Dr. Uswatun Hasanah, M.Si selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Jakarta.
2. Elmanora, M.Si selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Kesejahteraan Keluarga, dosen penguji seminar proposal, dan dosen penguji skripsi.
3. Hurriyyatun Kabbaro, M.Si selaku dosen pembimbing I. Terima kasih atas ilmu dan masukan yang telah diberikan selama penulisan skripsi ini.
4. Prastiti Laras Nugraheni, M.Si selaku dosen pembimbing II. Terima kasih atas ilmu dan masukan yang telah diberikan selama penulisan skripsi ini.
5. Kepada seluruh dosen Prodi Pendidikan Kesejahteraan Keluarga yang selama ini telah memberikan pengetahuan dan sabar dalam mengajar.
6. Dra. Nurlaila Abdullah Mashabi, M.Kes selaku dosen penguji seminar proposal yang telah memberikan saran dan masukan untuk skripsi saya.
7. Maya Oktaviani, S.Pd., M.Pd selaku dosen penguji skripsi yang telah memberikan saran dan masukan untuk skripsi saya.
8. Vania Zulfa, S.Pd., M.Pd selaku dosen validator, terima kasih atas saran dan masukan untuk instrumen saya.
9. Reno Irwanto S.Tp., M.Si selaku dosen validator, terima kasih atas saran dan masukan untuk instrumen saya.
10. Kepada Abdul Malik, M.Pd dan Eko Gusti Priambodo, S.Pd yang telah membantu dari segi administrasi dan keperluan lainnya.
11. Terima kasih kepada ketua dan pengurus RT 02, 04, dan 15 Kelurahan Cawang, Kecamatan Kramat Jati yang telah mengizinkan penelitian di wilayahnya.
12. Dengan segala kerendahan hati ucapan terima kasih ini saya persembahkan untuk keluarga besar, terutama untuk orangtua, terima kasih atas doa, dukungan, semangat dan materi dalam menyelesaikan skripsi ini.
13. Teristimewa kepada fulanah yang telah memberikan semangat dan dukungan selama pengerjaan skripsi ini. Semoga kita selalu bahagia.
14. Kepada seluruh mahasiswa/i Pendidikan Kesejahteraan Keluarga 2020 yang selalu memberikan dukungan, doa, dan semangat kepada penulis. Semoga kita semua bisa menggapai kesuksesan dengan cara masing-masing.
15. Kepada dua kawan seperjuangan Fathurozi Satyamulia dan Mohammad Zulkarnaen yang telah mau bersama-sama melangkah demi menggapai kesuksesan.

16. Kepada diri sendiri yang telah berjuang selama ini, banyak rintangan yang harus dihadapi, tapi penulis yakin bahwa disetiap kesuksesan yang hebat terdapat rintangan yang berat. Semangat untuk kehidupan yang lebih baik.

Penulis menyadari bahwa masih banyak terdapat kekurangan dalam penulisan dan penyusunan skripsi ini. Namun, hal tersebut telah penulis usahakan semaksimal mungkin, dan yakin bahwa kesempurnaan hanya milik Allah SWT. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan kritik dan saran yang dapat membangun demi perbaikan dimasa yang akan datang. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih.

Jakarta, 23 Maret 2024

Penyusun,



Muhammad Rizky Rifaldy
1504620058



**PENGARUH KERAWANAN AKSES PANGAN TERHADAP
KETAHANAN KELUARGA PADA DAERAH RAWAN BENCANA
BANJIR JAKARTA**

Muhammad Rizky Rifaldy

**Dosen Pembimbing: Hurriyyatun Kabbaro, M.Si dan Prastiti Laras
Nugraheni, M.Si**

ABSTRAK

Kerawanan akses pangan ialah sebuah kemampuan keluarga dalam memperoleh makanan guna mencukupi kebutuhan hidup. Ketika banjir terjadi, akses pangan terhambat karena banjir. Hal ini dapat mempengaruhi ketahanan keluarga pada daerah rawan bencana banjir. Ketahanan keluarga adalah sebuah kemampuan keluarga untuk menyelesaikan permasalahan yang terjadi dan mencukupi kebutuhan anggotanya. Hal ini bertujuan agar keluarga dapat menyimpan makanan yang cukup guna mengantisipasi terjadinya bencana banjir yang akan datang. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh kerawanan akses pangan terhadap ketahanan keluarga di daerah rawan bencana banjir di Jakarta. Metode penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif asosiatif. Penelitian ini dilaksanakan di Kelurahan Cawang, Kecamatan Kramat Jati, Jakarta Timur, DKI Jakarta. Populasi dan sampel penelitian ini terdiri dari 273 warga yang tinggal di sekitar bantaran Kali Ciliwung. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kerawanan akses pangan memiliki pengaruh negatif terhadap ketahanan keluarga, dengan nilai p-value sebesar $0,000 < 0,05$. Artinya setiap penurunan pada satuan variabel kerawanan akses pangan dapat menaikkan satuan variabel ketahanan keluarga. Temuan ini mengimplikasikan bahwa pemerintah perlu merancang dan menerapkan program untuk mengatasi kerawanan akses pangan di daerah rawan bencana banjir.

Kata kunci: banjir, kerawanan akses pangan, ketahanan keluarga

THE EFFECT OF FOOD ACCESS VULNERABILITY ON FAMILY RESILIENCE IN JAKARTA FLOOD-PRONE AREAS

Muhammad Rizky Rifaldy

Supervisors: Hurriyyatun Kabbaro, M.Si and Prastiti Laras Nugraheni, M.Si

ABSTRACT

Food access vulnerability is the ability of a family to obtain food to meet their living needs. When floods occur, food access is hindered, which can affect the resilience of families in flood-prone areas. Family resilience is the ability of a family to solve problems and meet the needs of its members. The aim is for families to store enough food to anticipate upcoming floods. This study aims to determine the effect of food access vulnerability on family resilience in flood-prone areas of Jakarta. The research method uses a quantitative associative approach. This study was conducted in Cawang Village, Kramat Jati District, East Jakarta, DKI Jakarta. This research method uses an associative quantitative approach. This research was carried out in Cawang Village, Kramat Jati District, East Jakarta, DKI Jakarta. The population and sample of this study consisted of 273 residents living around the banks of the Ciliwung River. The results showed that food access vulnerability had a negative influence on family resilience, with a p-value of $0.000 < 0.05$. This means that every decrease in the variable unit of food access vulnerability can increase the unit of the variable of family resilience. These findings imply that the government needs to design and implement programs to overcome food access vulnerabilities in flood-prone areas.

Keyword: family resilience, flood, food access insecurity

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	ii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	iii
LEMBAR PERNYATAAN	iv
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	5
1.3 Pembatasan Masalah	5
1.4 Rumusan Masalah	5
1.5 Kegunaan Hasil Penelitian	5
BAB II KAJIAN TEORITIK.....	7
2.1 Deskripsi Konseptual	7
2.1.1 Ketahanan Keluarga	7
2.1.1.1 Definisi Ketahanan Keluarga	7
2.1.1.2 Faktor-Faktor Ketahanan Keluarga	8
2.1.1.3 Dimensi Ketahanan Keluarga.....	9
2.1.2 Kerawanan Akses Pangan	9
2.1.2.1 Definisi Kerawanan Akses Pangan	9
2.1.2.2 Faktor-faktor Kerawanan Akses Pangan	10
2.1.2.3 Dimensi Kerawanan Akses Pangan.....	10
2.2 Hasil Penelitian yang Relevan	11
2.3 Kerangka Teoritik	13
2.4 Hipotesis Penelitian.....	14
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	14
3.1 Tujuan Penelitian	14
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian	14
3.3 Metode Penelitian	14
3.4 Populasi dan Sampel	14
3.4.1 Populasi	14
3.4.2 Sampel	16
3.5 Teknik Pengumpulan Data	16
3.5.1 Instrumen Variabel Ketahanan Keluarga	16
3.5.1.1 Definisi Konseptual	16
3.5.1.2 Definisi Operasional	17

3.5.1.3	Kisi-kisi Instrumen	17
3.5.1.4	Jenis Instrumen	17
3.5.1.5	Pengujian Validitas dan Perhitungan Reliabilitas	18
3.5.2	Instrumen Variabel Kerawanan Akses Pangan	19
3.5.2.1	Definisi Konseptual	19
3.5.2.2	Definisi Operasional	19
3.5.2.3	Kisi-kisi Instrumen	19
3.5.2.4	Jenis Instrumen	20
3.5.2.5	Pengujian Validitas dan Perhitungan Reliabilitas	21
3.6	Teknik Analisis Data	22
3.6.1	Uji Prasyarat	22
3.6.1.1	Uji Normalitas	22
3.6.1.2	Uji Linearitas	23
3.6.2	Uji Hipotesis	23
3.6.2.1	Uji Persamaan Regresi Sederhana	23
3.6.2.2	Uji Signifikansi Regresi	24
3.6.2.3	Uji Koefisien Determinasi	24
3.7	Hipotesis Statistika	24
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		25
4.1	Deskripsi Data	25
4.1.1	Deskripsi Karakteristik Responden	25
4.1.2	Deskripsi Data Variabel Penelitian	28
4.2	Pengujian Prasyaratan Analisis Data	39
4.2.1	Uji Normalitas	39
4.2.2	Uji Linearitas	40
4.3	Pengujian Hipotesis	41
4.3.1	Uji Persamaan Regresi Sederhana	41
4.3.2	Uji Signifikansi Regresi	41
4.3.3	Uji Koefisien Determinasi	42
4.4	Pembahasan Hasil Penelitian	43
4.4.1	Variabel Ketahanan Keluarga	43
4.4.2	Variabel Kerawanan Akses Pangan	44
4.4.3	Pengaruh Kerawanan Akses Pangan terhadap Ketahanan Keluarga pada Daerah Rawan Bencana Banjir Jakarta	46
BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI, DAN SARAN		48
5.1	Kesimpulan	48
5.2	Implikasi	48
5.3	Saran	48
DAFTAR PUSTAKA		50
LAMPIRAN		55
DAFTAR RIWAYAT HIDUP		69

DAFTAR TABEL

No	Judul Tabel	Halaman
1.1	Rekapan Data BPBD Jakarta Timur 2023	2
3.1	Kisi-kisi Instrumen Ketahanan Keluarga	17
3.2	Kisi-kisi Instrumen Kerawanan Akses Pangan	20
3.3	Skala Likert	20
4.1	Sebaran Responden berdasarkan Tanggapan untuk Pernyataan Dimensi Ekonomi	28
4.2	Sebaran Responden Berdasarkan Kategori Dimensi Ekonomi	29
4.3	Sebaran Responden berdasarkan Tanggapan untuk Pernyataan pada Dimensi Sosial	29
4.4	Sebaran Responden berdasarkan Kategori Dimensi Sosial	3
4.5	Sebaran Responden berdasarkan Tanggapan untuk Pernyataan pada Dimensi Psikologis	32
4.6	Sebaran Responden berdasarkan Kategori Dimensi Psikologis	33
4.7	Sebaran Responden Berdasarkan Tanggapan untuk Pernyataan pada Dimensi Kecemasan dan Ketidakpastian	34
4.8	Sebaran Responden berdasarkan Kategori Dimensi Kecemasan dan Ketidakpastian	35
4.9	Sebaran Responden berdasarkan Tanggapan untuk Pernyataan pada Dimensi Kualitas Makanan yang Tidak Memadai	36
4.10	Sebaran Responden berdasarkan Kategori Dimensi Kualitas Makanan yang Tidak Memadai	37
4.11	Sebaran Responden berdasarkan Tanggapan untuk Pernyataan pada Dimensi Asupan yang tidak Memadai	38
4.12	Sebaran Responden berdasarkan Kategori Dimensi Asupan yang tidak Memadai	39
4.13	Hasil Uji Normalitas	40
4.14	Hasil Uji Linearitas	40
4.15	Hasil Uji Persamaan Regresi Sederhana	41
4.16	Hasil Uji Signifikansi Regresi	42
4.17	Hasil Uji Koefisien Determinasi	42

DAFTAR GAMBAR

No	Judul Gambar	Halaman
1.1	Kilas Balik Bencana Jakarta 2023 Oleh BPBD DKI Jakarta	1
2.1	Kerangka Teoritik	13
4.1	Data Responden berdasarkan Jenis Kelamin	25
4.2	Data Responden berdasarkan Usia	26
4.3	Data Responden berdasarkan Pekerjaan	26
4.4	Data Responden berdasarkan Pendidikan Terakhir	27
4.5	Data Responden berdasarkan Status Kepemilikan Rumah	27



DAFTAR LAMPIRAN

No	Judul Lampiran	Halaman
1	Instrumen Penelitian	55
2	Hasil Penghitungan Uji Coba Instrumen	58
3	Kisi-kisi Instrumen Penelitian	61
4	Data Hasil Penelitian	62
5	Pengujian Prasyarat Analisis	67
6	Pengujian Hipotesis	68

