UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Kesiapsiagaan Rumah Tangga terhadap Bencana Banjir di Kecamatan Balerejo, Kabupaten Madiun
MIFTAHUL HANIFAH F, Prof. Dr. R. Rijanta, M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL i

HALAMAN PENGESAHAN ii

HALAMAN PERNYATAAN iii

KATA PENGANTAR iv

INTISARI vi

ABSTRACT vii

DAFTAR ISI viii

DAFTAR TABEL xii

DAFTAR GAMBAR xiv

GLOSARIUM xvi

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1. Latar Belakang 1

1.2. Rumusan Masalah 4

1.3. Tujuan Penelitian 6

1.4. Manfaat Penelitian 6

1.5. Keaslian Penelitian 7

BAB II TINJAUAN PUSTAKA 9

2.1. Bencana banjir 9

2.2.1 Pengertian Banjir 9

2.2.2 Jenis Bencana Banjir 10

2.2.3 Penyebab Banjir 10

2.2.4 Dampak Bencana Banjir 12

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Kesiapsiagaan Rumah Tangga terhadap Bencana Banjir di Kecamatan Balerejo, Kabupaten Madiun
MIFTAHUL HANIFAH F, Prof. Dr. R. Rijanta, M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

2.2. Manajemen Bencana 13
2.3. Kesiapsiagaan 14
2.3.1 Pengertian Kesiapsiagaan 14
2.3.2 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kesiapsiagaan 16
2.3.3 Kesiapsiagaan Rumah Tangga Terhadap Bencana Banjir 20
2.4. Kerusakan dan Kerugian Akibat Bencana Banjir 21
2.5. Kerangka Pemikiran 24
BAB III METODOLOGI PENELITIAN 26
3.1. Pendekatan Penelitian 26
3.2. Lokasi Penelitian 27
3.3. Unit Analisis 28
3.4. Metode Penentuan Sampel 29
3.5. Variabel Penelitian 30
3.6. Teknik Pengumpulan Data 32
3.7. Teknik Analisis Data 33
3.7.1. Analisis Tingkat Kesiapsiagaan Rumah Tangga 33
3.7.2. Analisis Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Kesiapsiagaan 34
BAB IV DESKRIPSI WILAYAH PENELITIAN 37
4.1. Aspek Geografis dan Karakteristik Wilayah 37
4.1.1 Lokasi Geografis dan Batas Administrasi 37
4.1.2 Kondisi Fisik Wilayah 38
4.2. Aspek Kebencanaan 39
4.3. Aspek Kependudukan 40

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Kesiapsiagaan Rumah Tangga terhadap Bencana Banjir di Kecamatan Balerejo, Kabupaten Madiun
MIFTAHUL HANIFAH F, Prof. Dr. R. Rijanta, M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

4.4. Karakteristik Responden 41
4.4.1 Jenis Kelamin 41
4.4.2 Usia 41
4.4.3 Tingkat Pendidikan 42
4.4.4 Pekerjaan 43
4.4.5 Pendapatan 44
4.4.6 Lama tinggal 45
4.4.7 Komposisi Anggota Keluarga 46
4.4.8 Lokasi Rumah 47
4.5. Dampak Bencana Banjir 48
4.5.1. Kerugian Kerusakan Bangunan 48
4.5.2. Kerugian Kerusakan Properti 51
4.5.3. Kerugian Biaya Pembersihan Rumah 52
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN 54
5.1. Kesiapsiagaan Rumah Tangga Terhadap Bencana Banjir 54
5.1.1. Pengetahuan dan Sikap 54
5.1.2. Rencana Kedaruratan 60
5.1.3. Sistem Peringatan Bencana 65
5.1.4. Mobilisasi Sumberdaya 70
5.1.5. Tingkat Kesiapsiagaan Rumah Tangga 75
5.1.6. Hubungan antara Parameter dengan Tingkat Kesiapsiagaan Rumah Tangga terhadap bencana Banjir 79

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Kesiapsiagaan Rumah Tangga terhadap Bencana Banjir di Kecamatan Balerejo, Kabupaten Madiun
MIFTAHUL HANIFAH F, Prof. Dr. R. Rijanta, M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

5.2. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kesiapsiagaan Rumah Tangga terhadap Bencana Banjir 80
5.2.1. Jenis Kelamin 81
5.2.2. Umur Kepala Keluarga 83
5.2.3. Tingkat Pendidikan 84
5.2.4. Pendapatan 87
5.2.5. Lama Tinggal 88
5.2.6. Jumlah Anggota Keluarga 90
5.2.7. Jumlah Anggota Keluarga Rentan 91
5.2.8. Lokasi Rumah 93
5.2.9. Efikasi Diri 95
5.2.10. Rasa Kemasyarakatan 97
5.2.11. Efikasi Tanggung Jawab 100
5.2.12. Harapan Hasil 102
5.2.13. Hubungan Faktor-Faktor 104
5.3. Diskusi Teoritik 114
5.4. Implikasi Temuan Penelitian terhadap Perencanaan Penangggulangan Bencana di Kabupaten Madiun 117
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN 125
6.1 Kesimpulan 125
6.2 Saran 126
DAFTAR PUSTAKA 128
LAMPIRAN 132