

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>i</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI</b> .....	<b>ii</b>
<b>PRAKATA</b> .....	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	9
1.3 Tujuan Penelitian .....	10
1.4 Manfaat Penelitian .....	10
1.4.1 Manfaat teoritis .....	10
1.4.2 Manfaat Praktis .....	11
1.5 Keaslian Penelitian .....	11
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>18</b>
2.1 Tinjauan Pustaka .....	18
2.1.1 Pendidikan Bencana .....	19
2.1.2 Pengurangan Risiko Bencana .....	21
2.1.3 Kolaborasi Pentahelix Pendidikan Bencana .....	23
2.1.4 Integrasi Pentahelix dalam Kerangka Pendidikan SPAB .....	25
2.2 Landasan Teori .....	28
2.2.1 Kolaborasi Pentahelix .....	29
2.2.2 Kolaborasi Lintas Sektor .....	31
2.2.3 Pendidikan Bencana .....	35
2.3 Kerangka Pemikiran .....	36
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>39</b>
3.1 Metode dan Jenis Penelitian .....	39
3.2 Lokasi Penelitian .....	41
3.3 Waktu Penelitian .....	44
3.4 Fokus Penelitian .....	45
3.5 Informan Penelitian .....	46

3.6 Teknik Pengumpulan Data .....	50
3.6.1 Teknik Pengumpulan Data Kualitatif.....	51
3.6.2 Teknik Pengumpulan Data Kuantitatif.....	51
3.7 Teknik Pemeriksaan Keabsahaan Data .....	53
3.7.1 Triangulasi dalam Penelitian Kualitatif.....	53
3.7.2 Validitas dan Reliabilitas dalam Penelitian Kuantitatif .....	55
3.7.3 Uji Validitas Konstruk .....	56
3.8 Teknik Analisis Data.....	58
3.9 Indikator Keberhasilan Kolaborasi .....	61
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>63</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	63
4.1.1 Profil Program SPAB di DIY .....	64
4.1.2 Analisis Kolaborasi Pentahelix pada Program SPAB di DIY .....	70
4.1.3 Faktor Pendukung Kolaborasi Pentahelix pada Program SPAB di DIY .....	86
4.1.4 Instrumen Kuisisioner .....	103
4.1.5 Karakteristik Responden Kuisisioner .....	107
4.1.6 Hasil Uji Validitas Dan Uji Reliabilitas .....	110
4.2 Pembahasan.....	113
4.2.1 Analisis Kolaborasi Pentahelix pada Program SPAB di DIY .....	113
4.2.2 Faktor Pendukung Kolaborasi Pentahelix pada Program SPAB di DIY .....	126
4.2.3 Analisis Program SPAB Terhadap Pengetahuan Kebencanaan bagi Warga Sekolah.....	139
4.2.4 Diskusi Ilmiah .....	144
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>153</b>
5.1. Kesimpulan .....	153
5.2. Rekomendasi .....	154
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>158</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>xiii</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Negara Dengan Risiko Bencana Tertinggi.....	1
Tabel 1.2 Data Jumlah Sekolah Rawan Bencana di DIY Tahun 2024 .....	4
Tabel 1.3 Penelitian Terdahulu .....	13
Tabel 2.1 Integrasi Pentahelix Dalam Program SPAB DIY .....	28
Tabel 3.1 Sekolah Sebagai Sampel Penelitian Kuantitatif.....	44
Tabel 3.2 Jadwal Penelitian .....	44
Tabel 3.3 Informan Penelitian.....	47
Tabel 3.4 Teknik Pemeriksaan Keabsahaan Data .....	54
Tabel 3.5 Uji Validitas dan Reliabilitas dalam Penelitian Kuantitatif.....	57
Tabel 3.6 Tabel Teknik Analisis Data Kualitatif .....	60
Tabel 3.7 Indikator Keberhasilan Kolaborasi Lintas Sektor.....	62
Tabel 4.1 Ringkasan Tema Analisis Tematik Kolaborasi Pentahelix.....	77
Tabel 4.2 Analisis SWOT Kolaborasi SPAB DIY .....	100
Tabel 4.3 Dimensi dan Indikator Instrumen Penelitian .....	105
Tabel 4.4 Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen .....	111
Tabel 4.5 Hasil Uji Validitas Konstruk ( <i>Loading Factor – Absolut</i> ).....	112
Tabel 4.6 Analisis SWOT Kolaborasi SPAB DIY .....	136
Tabel 4.7 Statistik Deskriptif Indikator Program SPAB.....	142

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Peta Sebaran Jumlah Sekolah Rawan Bencana di Indonesia .....	4
Gambar 1.2 Nilai Indeks Risiko DIY dari Tahun 2015-2023 .....	6
Gambar 2.1 Kerangka Penelitian .....	38
Gambar 3.1 Peta lokasi pengambilan sampel kuantitatif .....	43
Gambar 4.1 Simulasi SPAB (gempa bumi) di MA Ali Maksum .....	65
Gambar 4.2 Peluncuran Jogja Digdaya, Inovasi Sistem Pelaporan Dampak Bencana Pada Satuan Pendidikan di DIY .....	66
Gambar 4.3 Kerangka Kerja Komprehensif SPAB .....	68
Gambar 4.4 Pemerintah DIY Menerima Penghargaan Sebagai Provinsi Dengan Capaian Terbaik Dalam Mendukung Implementasi SPAB .....	72
Gambar 4.5 FGD di Sekretariat SEKBER SPAB DIY .....	105
Gambar 4.6 Distribusi Responden Berdasarkan Sekolah .....	107
Gambar 4.7 Distribusi responden berdasarkan kategori peran di Sekolah .....	108
Gambar 4.8 Distribusi responden berdasarkan jenis kelamin .....	109
Gambar 4.9 Perolehan Hasil Kuisisioner .....	139
Gambar 4.10 Perbandingan Skor Rata-Rata Pengetahuan dan Keterampilan Kesiapsiagaan Bencana. ....	140

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Singkatan .....	xiii
Lampiran 2 Wawancara Bersama Narasumber 1 .....	xvi
Lampiran 3 Wawancara Bersama Narasumber 2 .....	xix
Lampiran 4 Wawancara Bersama Narasumber 3 .....	xxii
Lampiran 5 Wawancara Bersama Narasumber 4 .....	xxv
Lampiran 6 Wawancara Bersama Narasumber 5 .....	xxviii
Lampiran 7 Wawancara Bersama Narasumber 6 .....	xxxi
Lampiran 8 Wawancara Bersama Narasumber 7 .....	xxxiv
Lampiran 9 Wawancara Bersama Narasumber 8 .....	xxxvi
Lampiran 10 Wawancara Bersama Narasumber 9 .....	xxxix
Lampiran 11 Wawancara Bersama Narasumber 10 .....	xliii
Lampiran 12 Wawancara Bersama Narasumber 11 .....	xlvi
Lampiran 13 Wawancara Bersama Narasumber 12 .....	xlix
Lampiran 14 Pertanyaan Kuisisioner .....	lii
Lampiran 15 Hasil Kuisisioner Kuantitatif .....	liii
Lampiran 16 Dokumentasi Pengumpulan Data Kualitatif .....	lxii
Lampiran 17 Dokumentasi Pengumpulan Data Kuantitatif .....	lxv