

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	<b>x</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....</b>	<b>xii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>xv</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
1. Tujuan Umum.....	4
2. Tujuan Khusus.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Keaslian Penelitian .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>10</b>
A. Telaah Pustaka.....	10
1. Poliomyelitis (Polio).....	10
2. Surveilans Acute Flaccid Paralysis (AFP).....	16
3. Konsep Pengetahuan.....	18
4. Evaluasi Program Respons Akut Penanggulangan Kejadian Luar Biasa (KLB) Vaccine Derived Poliovirus Type 2 (VDPV2).....	23
5. Strategi Evaluasi Program Respons Akut Penanggulangan Kejadian Luar Biasa (KLB) Polio .....	31
6. Strategi Evaluasi Deteksi Dini dan Program Respon Akut Penanggulangan Kejadian Luar Biasa (KLB) Polio .....	32
B. Kerangka Teori.....	35

C. Pertanyaan Penelitian dan Hipotesis.....	37
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>38</b>
A. Sub Studi Evaluasi Sistem Surveilans AFP.....	38
1. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	38
2. Tempat dan Waktu Penelitian.....	38
3. Subjek Penelitian .....	38
4. Sumber dan Cara Pengumpulan Data.....	39
5. Instrumen Penelitian .....	39
6. Variabel dan Definisi Operasional .....	40
7. Pengolahan dan Analisis Data .....	48
B. Sub Studi Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan AFP pada Tenaga Medis dan Tenaga Kesehatan .....	49
1. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	49
2. Tempat dan Waktu Penelitian.....	49
3. Subjek Penelitian .....	49
4. Sumber dan Cara Pengumpulan Data.....	51
5. Instrumen Penelitian .....	52
6. Variabel dan Definisi Operasional .....	54
7. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	56
8. Pengolahan dan Analisis Data .....	56
C. Evaluasi Program Respons Akut Penanggulangan KLB VDPV2.....	58
1. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	58
2. Tempat dan Waktu Penelitian.....	58
3. Subjek Penelitian .....	58
4. Sumber dan Cara Pengumpulan Data.....	58
5. Instrumen Penelitian .....	58
6. Variabel dan Definisi Operasional Penelitian .....	59
7. Pengolahan dan Analisis Data .....	64
D. Etika Penelitian.....	64

E. Keterbatasan Penelitian .....	64
F. Jalannya Penelitian .....	65
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>66</b>
A. Hasil Penelitian.....	66
1. Sub Studi Evaluasi Sistem Surveilans AFP.....	66
2. Sub Studi Analitik: Faktor - Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan Deteksi Dini AFP pada Tenaga Medis dan Tenaga Kesehatan .....	86
3. Sub Studi Evaluasi Program Respons Akut Penanggulangan KLB VDPV2 .....	90
B. Pembahasan .....	112
1. Sub Studi Evaluasi Sistem Surveilans Acute Flaccid Paralysis (AFP) ....	112
2. Sub Studi Analitik: Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan Deteksi Dini AFP pada Tenaga Medis dan Tenaga Kesehatan .....	120
3. Evaluasi Program Respons Surveilans Penanggulangan KLB VDPV2...	127
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>154</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>156</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>179</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kronologi dan Perilaku Pencarian Pengobatan Kasus VDPV2 pada Kejadian Luar Biasa (KLB) di Kabupaten Klaten Tahun 2023 .....	3
Gambar 2. Alur Pelaksanaan KU60 pada Kasus AFP .....	29
Gambar 3. Kerangka Teori Conceptual Framework of Public Health Surveillance and Action oleh McNabb et al.,( 2002) dan modifikasi World Health Organization (2006), Centers for Disease Control and Prevention (2006) dan Kirkpatrick and Kirkpatrick (2006); Notoatmodjo (2007); Wawan and Dewi (2010); Titik (2015); Younas et al., (2018); Waritsman (2020); Swarjana (2022); Kementerian Kesehatan Republik Indonesia (2023); Anwar and Asyura (2024).....	35
Gambar 4. Kerangka Konsep Bundling .....	36
Gambar 5. Analisis Formulir FP5 Data Surveilans AFP Dinas Kesehatan Kabupaten Klaten Tahun 2023 .....	77
Gambar 6. Capaian Penemuan Kasus AFP di Kabupaten Klaten Tahun 2023.....	82
Gambar 7. Community Survey e-Form dalam Survei Cakupan .....	92
Gambar 8. Distribusi Frekuensi Sumber Daya Manusia dalam Respons Surveilans Penanggulangan KLB VDPV2 di Kabupaten Klaten Tahun 2023 .....	92
Gambar 9. Peta cVDPV2 di Klaten, Jawa Tengah dan Pulau Madura, Jawa Timur pada tahun 2023 .....	104
Gambar 10. Peta Distribusi Sampel Tinja Anak Sehat di Kelurahan Tanjungsari, Kecamatan Manisrenggo, Kabupaten Klaten.....	105

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian .....	7
Tabel 2. Kriteria Pengambilan Spesimen Tinja Kasus AFP.....	14
Tabel 3. Komponen Investigasi Virus Polio.....	26
Tabel 4. Definisi Operasional Variabel Sub-Studi Evaluasi Sistem Surveilans AFP ..	40
Tabel 5. Definisi Operasional Sub-Studi Analitik: Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan Deteksi Dini AFP pada Tenaga Medis dan Tenaga Kesehatan	54
Tabel 6. Definisi Operasional Variabel Evaluasi Program Respons Surveilans pada Penanggulangan KLB VDPV2.....	59
Tabel 7. Definisi Operasional Variabel Evaluasi Kecepatan Program Respons Akut Penanggulangan KLB VDPV2 dalam 1 Bulan Pertama Setelah Menerima Notifikasi .....	62
Tabel 8. Karakteristik Responden Sub Studi Evaluasi Surveilans AFP di Kabupaten Klaten, Jawa Tengah Tahun 2023 .....	66
Tabel 9. Strategi dan Koordinasi dalam Sistem Surveilans AFP di Kabupaten Klaten Tahun 2023 .....	68
Tabel 10. Jejaring dan Kerjasama dalam Sistem Surveilans AFP di Kabupaten Klaten Tahun 2023 .....	70
Tabel 11. Deteksi Kasus, Register dan Pencatatan dan Pelaporan dalam Sistem Surveilans AFP di Kabupaten Klaten Tahun 2023.....	72
Tabel 12. Konfirmasi Kasus dalam Sistem Surveilans AFP .....	74
Tabel 13. Analisis dan Interpretasi Data dalam Sistem Surveilans AFP di Kabupaten Klaten Tahun 2023 .....	75
Tabel 14. Respons dan Kesiapsiagaan KLB dalam Sistem Surveilans AFP di Kabupaten Klaten Tahun 2023 .....	77
Tabel 15. Umpan Balik dalam Sistem Surveilans AFP.....	78
Tabel 16. Kesederhanaan dalam Sistem Surveilans AFP.....	80
Tabel 17. Fleksibilitas dalam Sistem Surveilans AFP.....	81
Tabel 18. Stabilitas Sistem Surveilans AFP di Kabupaten Klaten Tahun 2023.....	82
Tabel 19. Kesederhanaan dalam Sistem Surveilans AFP.....	83
Tabel 20. Keterwakilan dalam Sistem Surveilans AFP di Kabupaten Klaten Tahun 2023 .....	84
Tabel 21. Pelatihan dalam Sistem Surveilans AFP .....	84
Tabel 22. Pedoman dalam Sistem Surveilans AFP .....	85
Tabel 23. Logistik dalam Sistem Surveilans AFP .....	85
Tabel 24. Monitoring, Evaluasi dan Supervisi dalam Sistem Surveilans AFP .....	86

Tabel 25. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Variabel Penelitian pada.....	87
Tabel 26. Hasil Uji Binary Regression Antara Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan Deteksi Dini AFP pada Tenaga Medis dan Tenaga Kesehatan di Kabupaten Klaten .....	88
Tabel 27. Hasil Analisis Uji Poisson Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan Deteksi Dini AFP pada Tenaga Medis dan Tenaga Kesehatan di Kabupaten Klaten.....	89
Tabel 28. Karakteristik Kasus VDPV2 di Kabupaten Klaten tahun 2023.....	99
Tabel 29. Karakteristik Area Tempat Tinggal Kasus VDPV2 di Kabupaten Klaten dan Kabupaten Sampang .....	101
Tabel 30. Cakupan Imunisasi Polio dalam Program Imunisasi Rutin di Kabupaten Klaten dan Kabupaten Sampang dalam 6 Tahun Terakhir .....	102
Tabel 31. Proporsi Cakupan Imunisasi dan Riwayat Perjalanan Anak Usia.....	102
Tabel 32. Kriteria Surveilans Polio Lingkungan dan Situasi .....	106
Tabel 33. Rekapitulasi Penemuan Kasus dengan Diagnosis Banding AFP di 13 Rumah Sakit Swasta/Pemerintah dan 2 Puskesmas .....	106
Tabel 34. Kecepatan Program Respons Akut Penanggulangan KLB VDPV2 di Kabupaten Klaten Tahun 2023 .....	108

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Berita Acara Seminar Proposal.....	180
Lampiran 2. Surat Etik Penelitian .....	181
Lampiran 3. Surat Izin Penelitian di Kabupaten Klaten .....	182
Lampiran 4. Surat Tugas Pengumpulan Data Penelitian .....	183
Lampiran 5. Lembar Penjelasan Kepada Calon Subjek.....	185
Lampiran 6. Persetujuan Keikutsertaan dalam Penelitian.....	188
Lampiran 7. Kuesioner Penelitian Sub Studi Evaluasi Surveilans .....	189
Lampiran 8. Kuesioner Penelitian Sub Studi Analitik .....	196
Lampiran 9. Kuesioner Penelitian Sub Studi Evaluasi Program.....	199

## DAFTAR SINGKATAN

AFP	= <i>Acute Flaccid Paralysis</i>
BPM	= Bidan Praktek Mandiri
cVDPV	= <i>Circulating Vaccine-Derived Poliovirus</i>
DPM	= Dokter Praktek Mandiri
ERF	= <i>Emergency Response Framework</i>
FETP	= <i>Field Epidemiology Training Program</i>
FPM	= Fisioterapi Praktek Mandiri
GPEI	= <i>Global Polio Eradication Initiative</i>
GPLN	= <i>Global Polio Laboratory Network</i>
IPV	= <i>Inactivated Polio Vaccine</i>
iVDPV	= <i>Immunodeficiency Vaccine-Derived Poliovirus</i>
KIE	= Komunikasi, Informasi dan Edukasi
KK	= Kepala Keluarga
KLB	= Kejadian Luar Biasa
LQAS	= <i>Lot Quality Assurance Sampling</i>
nOPV	= <i>Novel Oral Polio Vaccine</i>
ODF	= <i>Open Defecation Free</i>
OPV	= <i>Oral Polio Vaccine</i>
ORI	= <i>Outbreak Response Immunization</i>
ORPG	= <i>Outbreak Response Polio Guidelines</i>
PIE	= Penyakit Infeksi <i>Emerging</i>
PIN	= Pekan Imunisasi Nasional
PPM	= Perawat Praktek Mandiri
RCA	= Rapid Convenience Assessment
SIA	= <i>Supplementary Activity Immunization</i>
SKDR	= Sistem Kewaspadaan Dini dan Respons
SOP	= <i>Standard Operating Procedure</i>

tOPV	= <i>trivalent Oral Polio Vaccine</i>
UNICEF	= <i>United Nations Children's Fund</i>
VAPP	= <i>Vaccine-Associated Paralytic Poliomyelitis</i>
VPL	= Virus Polio Liar