PERPUSTAKAAN
IKOM BANDUNG

SURVEILANS AFP
(ACUTE FLACID PARALYSIS)
DI DINAS KESEHATAN DATI I
PROPINSI JAWA BARAT

TUGAS AKHIR

PROGRAM DIPLOMA – I
JURUSAN : MANAJEMEN INFORMATIKA

Disusun Oleh :

DESRI ARVIANTI MI – I 197016
TATI SUPRIYATI MI – II 197037

INDONESIAN GERMANY INSTITUTE
LEMBAGA PENDIDIKAN KOMPUTER INDONESIA JERMAN
B A N D U N G
1998

Lembar Pengesahan Sidang

Makalah ini telah disahkan oleh :

Dosen Pembimbing

Dr.Ir.Maspul Aini K, MSc

Ketua Jurusan

Dr.Ir.Maspul Aini K, MSc

Direktur Utama

Ir. Eddy Suryanto Soegoto, MSc

Lembar Persetujuan

Makalah ini telah disetujui oleh :

Kepala SubDin P2P	Kepala Seksi P2
Dr.H.Gunadi SB, M.Kes	Drs.H.Kusnadi T, MM
Pembimbing Praktek Kerja	Dosen Pembimbing
Rusli, SKM	Dr.Ir.Maspul Aini K, MSc

Direktur Utama IGI – LPKIG

Ir.Eddy Suryanto Soegoto, MSc

KATA PENGANTAR

Dengan nama Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang yang senantiasa melimpahkan taufik dan hidayahnya, sehingga kami dapat menyelesaikan tugas penyusunan makalah yang berjudul " SURVEILANS AFP (ACUTE FLACID PARALYSIS) DI DINAS KESEHATAN DATI I PROPINSI JAWA BARAT " makalah ini kami buat dengan tujuan untuk memenuhi salah satu syarat tugas akhir untuk kelulusan program Diploma I jurusan Manajemen Informatika pada Lembaga Pendidikan Komputer Indonesia Jerman Bandung.

Kami menyadari bahwa makalah ini masih jauh dari sempurna, yang disebabkan keterbatasan kemampuan yang ada pada diri kami, tetapi kami berharap kiranya segala usaha yang kami wujudkan dalam bentuk makalah ini dapat bermanfaat bagi kami maupun bagi pihak yang berkepentingan.

Pada kesempata ini kami tidak lupa mengahturkan terima kasih kepada :

1. Direktur Utama IGI – LPKIG Ir.Eddy Suryanto Soegoto, MSc
2. Dosen Pembimbing Dr.Ir. Maspul Aini K, MSc
3. Kepala SubDin P2P Dr.H.Gunadi SB, M.Kes
4. Kepala Seksi P2 Drs.H.Kusnadi T, MM
5. Pembimbing Praktek Kerja Lapangan Rusli, SKM

Ucapan terima kasih juga kepada semua pihak yang secara langsung maupun tidak langsung telah membantu penyusunan makalah ini. Dengan harapan dan do'a semoga Allah SWT membalas kebaikannya.

Harapan kami semoga makalah ini kiranya dapat diambil manfaatnya dan faedahnya baik oleh Lembaga, Dinas Kesehatan ataupun untuk kami sendiri dan semoga makalah ini dapat memenuhi salah satu tugas akhir.

Akhir kata dengan berakhirnya pembuatan makalah ini, kami mohon maaf yang sebesar-besarnya apabila dalam makalah Praktek Keja Lapangan ini terdapat kesalahan yang tidak disengaja dan dengan lapang dada akan menerima kritik dan saran yang bersifat membangun. Mudah-mudahan makalah ini dapat bermanfaat bagi kita semua, Amin.

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI iii

BAB I : PENDAHULUAN

1.1 LATAR BELAKANG 2

1.2 MAKSUD DAN TUJUAN 2

1.3 METODA PENULISAN 3

1.4 PEMBATASAN MASALAH 3

1.5 SISTEMATIKA PENULISAN 4

BAB II : TINJAUAN PUSTAKA

2.1 STRUKTUR ORGANISASI DINKES DATI I PROPINSI JABAR 5

2.1.1 Tugas dan Fungsi DinKes 5

2.1.2 Tugas Pokok SubDin P2P 6

2.1.3 Tugas Fungsi Seksi P2 6

2.2 SURVEILANS EPIDEMIOLOGI 7

2.2.1 Pengertian Surveilans 7

2.2.2 Tujuan Surveilans 7

2.2.3 Kegunaan Surveilans 7

2.2.4 Ciri Surveilans 8

2.3 KASUS AFP 10

2.3.1 Pengertian 10

2.3.2 Diagnosis 10

2.4 SURVEILANS AFP 11

2.4.1 Tujuan Umum 11

2.4.2 Tujuan Khusus 11

2.4.3 Pemberian Nomor EPID (Epidemiologi) 12

2.4.4 Pelaksanaan Surveilans 13

2.5 PROGRAM PENGOLAHAN DATA SURVEILANS AFP 15

2.5.1 Program Epi Info 15

BAB III : DATA HASIL PENELITIAN

3.1 GAMBARAN UMUM PROPINSI JAWA BARAT 17

3.1.1 Karakteristik Penduduk 17

3.1.2 Hasil Kegiatan Imunisasi Rutin dan PIN Polio 18

3.2 PELAKSANAAN SURVEILANS AFP DI DINAS KESEHATAN PROPINSI JAWA BARAT 20

3.2.1 Tenaga Pelaksana Surveilans 20

3.2.2 Sarana Pelaksana Surveilans AFP 21

3.2.3 Proses Pelaksana Surveilans AFP 21

3.2.4 Gambaran Epidemiologi Kasus AFP 23

BAB IV : ANALISIS HASIL PENELITIAN

4.1 SUMBER DAYA PROGRAM 27

4.2 KEGIATAN SURVEILANS AFP DI DINKES DATI I
PROPINSI JAWA BARAT 28
4.3 GAMBARAN EPIDEMIOLOGI KASUS AFP 29
4.4 PENGOLAHAN DATA SURVEILANS AFP
MENGGUNAKAN EPI INFO V.6 30
4.5.1 EPED (Epidemiologi's Editor) 30
4.5.2 Menjalankan EPED 31
4.5.3 ENTER : Merekam / Mengedit Data 36
4.5.4 ANALYSIS 40
BAB V :KESIMPULAN DAN SARAN
5.1 SIMPULAN 44
5.2 SARAN 45
DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN