



UNIVERSITAS INDONESIA

**GAMBARAN EPIDEMIOLOGI  
KASUS KONFIRMASI AVIAN INFLUENZA  
DAN PENGETAHUAN, SIKAP PETUGAS  
SERTA KETERSEDIAAN LOGISTIK DI PUSKESMAS  
WILAYAH KOTA TANGERANG TAHUN 2008**

**SKRIPSI**

**OLEH:**

**KATRIN WIDARNI**

**1004000994**

**PROGRAM SARJANA KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS INDONESIA  
DEPOK, 2008**



UNIVERSITAS INDONESIA

**GAMBARAN EPIDEMIOLOGI  
KASUS KONFIRMASI AVIAN INFLUENZA  
DAN PENGETAHUAN, SIKAP PETUGAS  
SERTA KETERSEDIAAN LOGISTIK DI PUSKESMAS  
WILAYAH KOTA TANGERANG TAHUN 2008**

**Skripsi ini diajukan sebagai  
salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
SARJANA KESEHATAN MASYARAKAT**

**OLEH:**

**KATRIN WIDARNI**

**1004000994**

**PROGRAM SARJANA KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS INDONESIA  
DEPOK, 2008**

## *Persembahan*

Mama... buat pengorbananya meluangkan waktu membantu penulis dalam proses penggerjaan skripsi... thank you mam....

My father... proud to be your daughter, mba sari, mas giri.. makasih atas bantuan dan supportnya selama ini, dan Karin... makasih yah udah memberi keceriaan dalam hidup penulis..

Untuk sahabat-sahabatku dinko, inong, wince, herni, yulvi (my friend in crime...), Indri, Asih, Ernie babe, D'Babies, indy Ho (temen parno bareng.. haha), Acha (temen menjelajah seantre Jakarta Utara), anak-anak episentrum, PBL Kelompok 9, anak-anak 2004 (Bisa....!)... Good luck 4 U fren....

Teman flu burungku... huehehehe... yussy... gak selamanya Avian Influenza dengan case fatality rate yang tinggi bikin sengsara... well kita bisa menyelesaikannya juga...

Temen2 kostan... Shanty (smangat... do the best 4 ourlife), mba Potalo, Jenk M, Nia, Icrut, dan anak2 CCC (Criminal Cats Community)

Can2, Abhu, kakak yang memberikan semangat buat penulis terutama ketika penulis nyaris give up, dan temen2 yang lainnya yang sudah memberikan semangat dan support kepada penulis dalam proses pembuatan skripsi....

Dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah membantu dalam proses pembuatan tugas akhir ini,, penulis ucapkan banyak terimakasih....

## **PERNYATAAN PERSETUJUAN**

Skripsi dengan judul

### **GAMBARAN EPIDEMIOLOGI KASUS KONFIRMASI AVIAN INFLUENZA DAN PENGETAHUAN, SIKAP PETUGAS SERTA KETERSEDIAAN LOGISTIK DI PUSKESMAS WILAYAH KOTA TANGERANG TAHUN 2008**

Telah disetujui, diperiksa dan dipertahankan dihadapan Tim Penguji Skripsi Fakultas  
Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia.

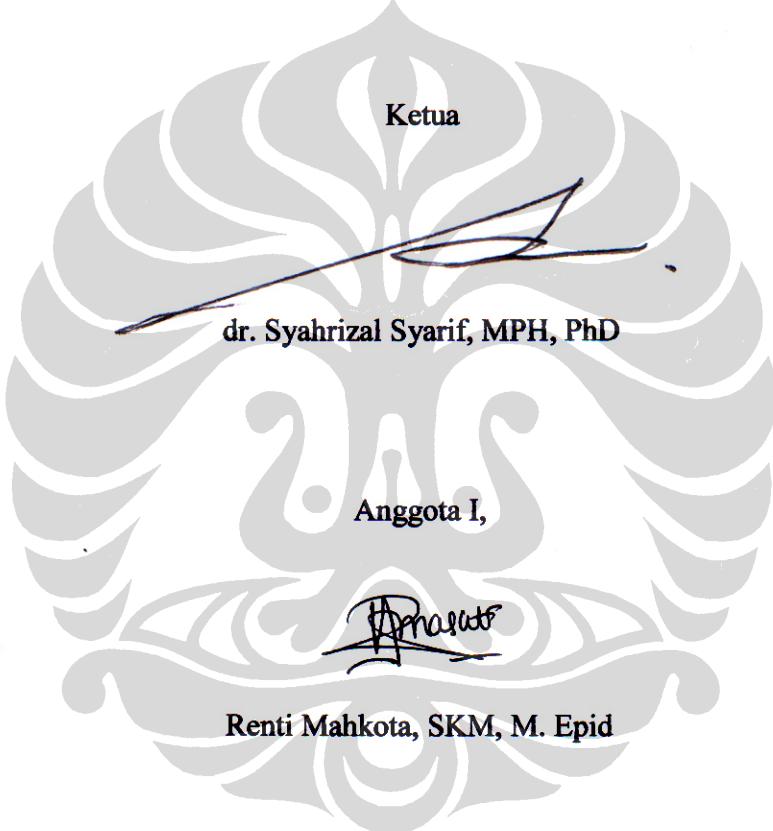
Depok, 12 Juli 2008

dr. Syahrizal Syarif, MPH, Dr.PH

Pembimbing Akademik

**PANITIA SIDANG UJIAN SKRIPSI  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS INDONESIA**

Depok, 12 Juli 2008



Ketua

dr. Syahrizal Syarif, MPH, PhD

Anggota I,



Renti Mahkota, SKM, M. Epid

Anggota II,



Jhwan, SKM

## **SURAT PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya :

Nama : Katrin Widarni

Nomor Pokok Mahasiswa : 1004000994

Mahasiswa Program : Sarjana Kesehatan Masyarakat

Tahun Akademik : 2004

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul :

**Gambaran Epidemiologi Kasus Konfirmasi Avian Influenza  
dan Pengetahuan, Sikap Petugas serta Ketersediaan Logistik  
di Puskesmas Wilayah Kota Tangerang Tahun 2008.**

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Depok, 12 Juli 2008



Katrin Widarni

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP

### **DATA PRIBADI**

Nama	: Katrin Widarni
Tempat Dan Tanggal Lahir	: Palembang, 09 Oktober 1986
Alamat	: Jln. Makmur 4 Blok A3 No. 14 Kec. Periuk Jaya, Kel. Gebang Raya Tangerang, 15132
Agama	: Islam
Email	: Katrin_widarni@yahoo.com Kat_rhyn@yahoo.com

### **PENDIDIKAN**

1. Tahun 1992 – 1998 : SDN Pondok Makmur Tangerang
2. Tahun 1998 – 2001 : SLTP Negeri 5 Tangerang
3. Tahun 2001 – 2004 : SMU Negeri 2 Tangerang
4. Tahun 2004 – 2008 : S1 Reguler Program Studi Epidemiologi  
Fakultas Kesehatan Masyarakat  
Universitas Indonesia, Depok

## KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah Penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas rahmat dan karuniaNya yang telah dilimpahkan Penulis selama mengerjakan tugas akhir dan segala kemudahan yang telah diberikanNya dalam skripsi ini sehingga skripsi ini dapat diselesaikan. Sholawat serta salam Penulis panjatkan teruntuk junjungan kita Nabi Muhammad SAW, beserta keluarga, para sahabat, dan juga pengikutnya.

Penulisan tugas akhir ini merupakan salah satu kegiatan yang dilakukan pada semester 8 sebagai salah satu prasyarat kelulusan dan penulisan skripsi ini merupakan penerapan ilmu bagi penulis selama mengikuti kuliah di Fakultas Kesehatan Masyarakat.

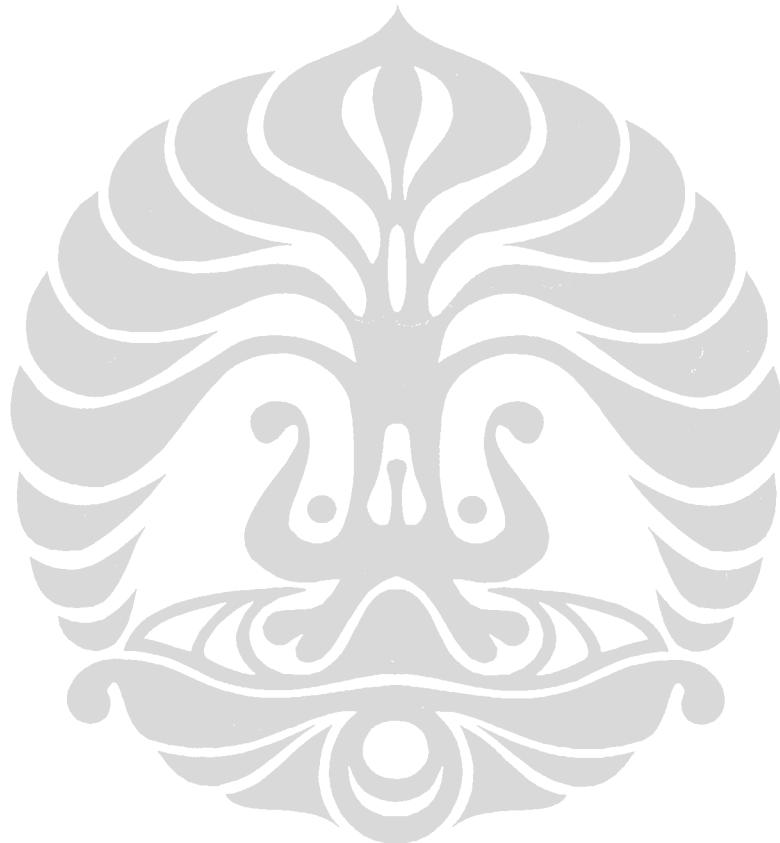
Skripsi ini berisi tentang Gambaran Epidemiologi penyakit avian Influenza di Kota Tangerang dari tahun 2005-2008, Pengetahuan dan Sikap petugas puskesmas terhadap Kejadian Avian Influenza di lihat juga Karakteristik petugas Puskesmas yang menangani Kejadian Avian Influenza. Serta ketersediaan logistik untuk Penyakit Avian Influenza di Puskesmas Kota Tangerang, serta kesimpulan dan Saran mengenai pengetahuan dan sikap petugas puskesmas yang berkaitan dengan penyakit Avian Influenza dan ketersediaan logistic di puskesmas Kota Tangerang apakah sudah mencukupi untuk penanggulangan penyakit Avian Influenza sebagai *new emerging disease* yang mudah-mudahan dapat dijadikan masukan untuk Dinas Kesehatan Kota Tangerang dalam melakukan penanggulangan Avian Influenza.

Dalam proses penyusunan tugas akhir ini Penulis mendapatkan banyak masukkan, bantuan dan semangat yang sangat berarti dari berbagai pihak, maka pada

kesempatan ini Penulis ingin menyampaikan ucapan Terima Kasih yang tak terhingga kepada:

1. Bapak dr. Syahrizal Syarif, MPH, PhD selaku pembimbing akademik. Terima kasih atas waktu yang diberikan dalam membimbing, memberikan saran dan masukan kepada penulis selama proses pembuatan tugas akhir ini.
2. Ibu Renti Mahkota, SKM, M.Epid selaku dosen penguji pada sidang skripsi. Terimakasih atas ketersediaannya menjadi penguji serta masukan-masukan yang telah diberikan dalam perbaikan dan penyempurnaan skripsi ini.
3. Bapak Ihwan, SKM selaku penguji dari Dinas Kesehatan Kota Tangerang yang memegang program Avian Influenza. Terimakasih atas ketersediaannya menjadi penguji serta masukan-masukan yang telah diberikan dalam perbaikan dan penyempurnaan skripsi ini.
4. Dr. Hj. Lily Indrawati, M.Kes, Kepala Dinas Kesehatan Kota Tangerang yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengambil data di Dinas Kesehatan Kota Tangerang dan puskesmas seluruh wilayah Kota Tangerang.
5. Kepala puskesmas di seluruh puskesmas Kota Tangerang dan seluruh petugas Surveilans dan Kesehatan Lingkungan yang bersedia menjadi responden dalam penelitian ini.
6. Dan semua pihak yang namanya tidak dapat Penulis sebutkan satu persatu, yang telah membantu dalam menyelesaikan Tugas akhir ini, Penulis mengucapkan terima kasih banyak.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan, namun demikian Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun untuk skripsi ini.



Depok, Juli 2008

Penulis

## DAFTAR ISI

Judul	Halaman
PERSEMBAHAN	
ABSTRAK	
HALAMAN JUDUL	
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING	
LEMBAR PERSETUJUAN PENGUJI	
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GRAFIK.....	xii
DAFTAR DIAGRAM.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR SKEMA.....	xv
DAFTAR ISTILAH DAN SINGKATAN .....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	8
1.3. Pertanyaan Penelitian.....	9
1.4. Tujuan Penelitian	
1.4.1. Tujuan Umum .....	10
1.4.2. Tujuan Khusus .....	10
1.5. Manfaat	
1.5.1. Bagi Mahasiswa .....	11
1.5.2. Bagi Institusi/ Instansi .....	12
1.6. Ruang Lingkup Penelitian.....	12
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Gambaran Umum Penyakit Avian Influenza	
2.1.1. Definisi Avian Influenza .....	13

2.1.2. Karakteristik Virus Avian Influenza.....	14
2.1.3. Tanda dan Gejala Umum Influenza.....	16
2.1.4. Perbedaan Flu Burung dan Influenza pada Manusia.....	17
2.1.5. Definisi Kasus .....	17
2.1.6. Penularan Penyakit .....	20
2.1.7. Kelompok Resiko Tinggi .....	24
2.1.8. Pengobatan dan Terapi.....	25
2.1.9. Pencegahan.....	26
2.1.10. Pandemi Influenza.....	26
2.2. Variabel Epidemiologi	
2.2.1. Variabel Orang.....	31
2.2.2. Variabel Tempat.....	33
2.2.3. Variabel Waktu.....	34
2.3. Puskesmas.....	35
2.3.1. Kordinasi Lintas Sektor Penanganan Avian Influenza.....	39
2.3.2. Logistik Avian Influenza.....	40
2.4. Pengetahuan dan Sikap	
2.4.1. Pengetahuan.....	41
2.4.2. Sikap.....	44
2.4.2.1. Pengertian Sikap.....	44
2.4.2.2. Komponen Sikap.....	45
<b>BAB 3. KERANGKA KONSEP</b>	
3.1. Kerangka Konsep.....	49
3.2. Definisi Operasional.....	50
<b>BAB 4. METODOLOGI</b>	
4.1. Desain Studi.....	58
4.2. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	59
4.3. Populasi dan Sampel Penelitian.....	59
4.4. Pengumpulan Data.....	60
4.4.1. Sumber Data.....	60
4.4.2. Cara Pengumpulan Data.....	61
4.4.3. Instrumen Data .....	61
4.5. Pengolahan dan Analisis Data.....	61
4.5.1. Pengolahan Data.....	61
4.5.2. Analisis Data.....	63

## BAB 5. GAMBARAN UMUM WILAYAH

5.1. Gambaran Kondisi dan Keadaan Kota Tangerang.....	64
5.1.1. Keadaan Geografi Kota Tangerang.....	64
5.1.2. Kependudukan dan Pertumbuhan Penduduk.....	65
5.1.3. Puskesmas di Wilayah Kota Tangerang.....	66

## BAB 6. HASIL

6.1. Gambaran Kasus konfirmasi Avian Influenza di Wilayah Kota Tangerang.....	68
6.1.1. Jumlah Kasus konfirmasi Avian Influenza di Kota Tangerang Tahun 2005-2008.....	68
6.1.2. Gambaran Kasus Avian Influenza berdasarkan variabel Orang.....	69
6.1.2.1. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Umur.....	69
6.1.2.2. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Jenis Kelamin.....	71
6.1.2.3. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Pekerjaan.....	72
6.1.2.4. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Gejala Klinis.....	72
6.1.2.5. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Kontak Dengan Faktor Risiko.....	73
6.1.2.6. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Kecepatan Deteksi Dini.....	74
6.1.2.7. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Lama Sakit.....	75
6.1.2.8. Gambaran Kasus Konfirmasi Avian Influenza menurut Pelayanan Kesehatan yang Pertama dikunjungi.....	76
6.1.3. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Variabel Tempat.....	78
6.1.4. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Variabel Waktu.....	80
6.2. Gambaran Petugas Puskesmas yang menangani Avian Influenza di Puskesmas Kota Tangerang.....	81
6.2.1. Gambaran Karakteristik Petugas Puskesmas.....	81
6.2.2. Gambaran Pengalaman Petugas Puskesmas terhadap Kasus Avian Influenza di Wilayah Kota Tangerang.....	83
6.2.3. Gambaran Tingkat Pengetahuan Petugas Puskesmas di Kota Tangerang terhadap Kejadian Avian Influenza.....	85
6.2.4. Distribusi Kasus Avian Influenza Berdasarkan Tingkat Pengetahuan dan karakteristik individu.....	90
6.2.4.1. Pengetahuan Petugas menurut Umur.....	90
6.2.4.2. Pengetahuan Petugas menurut Jenis Kelamin.....	91
6.2.4.3. Pengetahuan Petugas menurut Penidikan.....	92
6.2.4.4. Pengetahuan Petugas menurut Aktivitas Lain.....	93
6.2.4.5. Pengetahuan Petugas menurut Pengalaman Pelatihan.....	94

6.2.4.6. Pengetahuan Petugas menurut Lama Masa Kerja.....	95
6.2.4.7. Pengetahuan Petugas menurut Beban Kerja.....	95
6.2.4.8. Pengetahuan Petugas menurut Kasus AI Pada Manusia .....	96
6.2.4.9. Pengetahuan Petugas menurut Kasus AI pada Unggas .....	97
6.2.4.10. Pengetahuan Petugas menurut Pengalaman Melakukan Penyelidikan Epidemiologi.....	97
6.2.4.11. Pengetahuan Petugas menurut Pengalaman Penyuluhan Flu Burung.....	99
6.2.5. Gambaran Sikap Petugas Puskesmas terhadap Kejadian Avian Influenza.....	100
6.2.6. Distribusi Kasus Avian Influenza Berdasarkan Sikap dan karakteristik individu.....	103
6.2.6.1. Sikap Petugas menurut Umur.....	103
6.2.6.2. Sikap Petugas menurut Jenis Kelamin.....	104
6.2.6.3. Sikap Petugas menurut Penidikan.....	104
6.2.6.4. Sikap Petugas menurut Aktivitas Lain.....	105
6.2.6.5. Sikap Petugas menurut Pengalaman Pelatihan.....	106
6.2.6.6. Sikap Petugas menurut Lama Masa Kerja.....	107
6.2.6.7. Sikap Petugas menurut Beban Kerja.....	108
6.2.6.8. Sikap petugas menurut Kasus AI Pada Manusia.....	108
6.2.6.9. Sikap Petugas menurut Kasus AI pada Unggas.....	109
6.2.6.10. Sikap Petugas menurut Pengalaman Melakukan Penyelidikan Epidemiologi.....	110
6.2.6.11. Sikap Petugas menurut Pengalaman Penyuluhan Flu Burung.....	111
6.2.7. Distribusi Sikap Petugas Puskesmas menurut Tingkat Pengetahuan.....	112
6.3. Gambaran Ketersediaan Logistik di Puskesmas.....	112

## BAB 7. PEMBAHASAN

7.1. Keterbatasan Penelitian.....	114
7.2. Gambaran Kasus Avian Influenza Berdasarkan Variabel Orang.....	115
7.2.1. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Jenis Kelamin.....	115
7.2.2. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Umur.....	116
7.2.3. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Pekerjaan.....	117
7.2.4. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Gejala Klinis.....	118
7.2.5. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Kontak dengan Faktor Risiko.....	119

7.2.6. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Kecepatan Deteksi Dini.....	121
7.2.7. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Lama Sakit.....	123
7.2.8. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Fasilitas Kesehatan Pertama yang Dikunjungi.....	124
7.3. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Variabel Tempat.....	125
7.4. Gambaran Kasus Avian Influenza menurut Variabel Waktu.....	126
7.5. Gambaran Pengetahuan Petugas Puskesmas.....	127
7.6. Gambaran Sikap Petugas Puskesmas.....	130
7.7. Gambaran Tingkat Pengetahuan dan Sikap Petugas Puskesmas di Kota Tangerang terhadap Kejadian Avian Influenza Menurut Karakteristik Petugas Puskesmas.....	132
7.8. Gambaran Tingkat Pengetahuan dan Sikap Petugas Puskesmas di Kota Tangerang terhadap Kejadian Avian Influenza Menurut Pengalaman Petugas Puskesmas.....	138
7.9. Gambaran Tingkat Pengetahuan dan Sikap Petugas Puskesmas di Kota Tangerang terhadap Kejadian Avian Influenza.....	142
7.10. Gambaran Ketersediaan Logistik Flu Burung di Puskesmas Kota Tangerang.....	144
 BAB 8. Kesimpulan dan Saran	
8.1. Kesimpulan.....	148
8.2. Saran.....	151

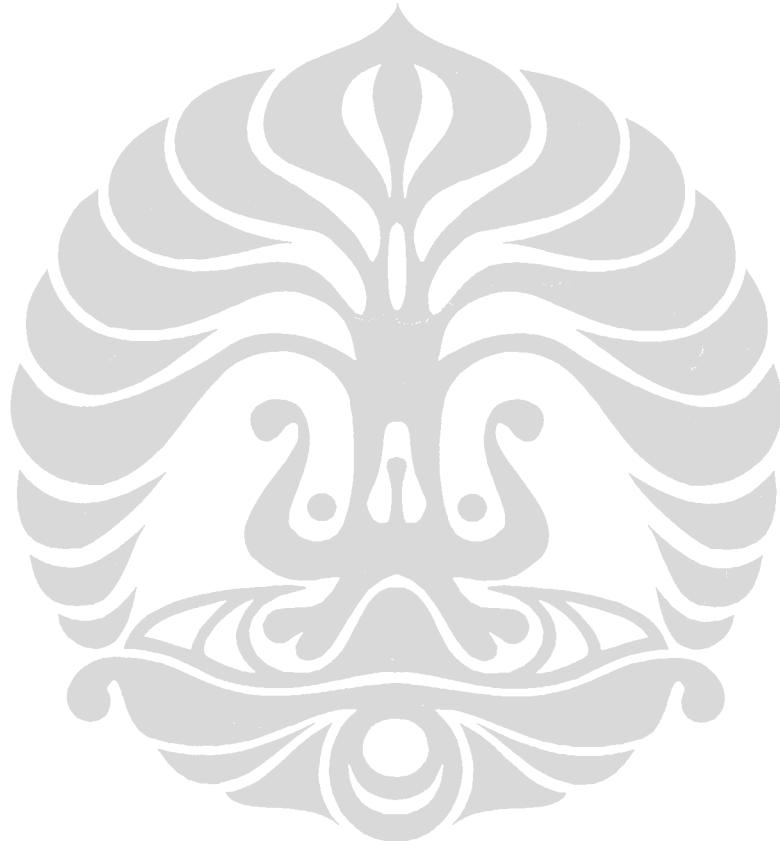
## DAFTAR PUSTAKA

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1.4. Perbedaan Flu Burung dan Influenza Pada Manusia .....	17
Tabel 5.1.1. Pembagian Wilayah Tangerang .....	65
Tabel 5.1.2. Distribusi Penduduk Menurut Kelompok Umur.....	66
Tabel 5.1.3. Puskesmas dengan Jumlah Kunjungan Rawat Jalan.....	67
Tabel 6.1.2.1. Kasus Avian Influenza Konfirmasi menurut Umur .....	70
Tabel 6.1.2.2. Kasus Avian Influenza Konfirmasi menurut Jenis Kelamin.....	71
Tabel 6.1.2.4. Kasus Avian Influenza Konfirmasi menurut Gejala Klinis .....	73
Tabel 6.1.2.5.a. Faktor Risiko di Tempat Tinggal kasus .....	73
Tabel 6.1.2.5.b. Riwayat Kontak Faktor Risiko.....	74
Tabel 6.1.2.6. Kasus Avian Influenza Konfirmasi menurut Kecepatan Deteksi Dini	75
Tabel 6.1.2.8. Kasus Avian Influenza Konfirmasi menurut Lama Sakit .....	77
Tabel 6.2.1. Karakteristik Petugas Puskesmas.....	82
Tabel 6.2.2.a. Distribusi Petugas yang memiliki pengalaman Kasus Avian Influenza .....	84
Tabel 6.2.2.b. Distribusi petugas berdasarkan kegiatan yang berkaitan dengan Avian Influenza .....	84
Tabel6.2.2.c. Distribusi Pendapat mengenai Kota Tangerang Siap Hadapi pandemic .....	85
Tabel 6.2.3.a. Distribusi Responden menurut Tingkat Pengetahuan mengenai Avian Influenza .....	86
Tabel 6.2.3.b. Distribusi tingkat pengetahuan responden mengenai media penularan Avian Influenza .....	89
Tabel 6.2.3.c. Distribusi tingkat pengetahuan responden mengenai Gejala penyakit Avian Influenza.....	89
Tabel 6.2.4.1. Distribusi Pengetahuan Petugas Puskesmas Menurut Umur .....	91
Tabel 6.2.4.2. Pengetahuan Petugas Puskesmas Menurut Jenis Kelamin.....	92
Tabel 6.2.4.3. Pengetahuan Petugas Puskesmas Menurut Tingkat Pendidikan .....	92
Tabel 6.2.4.4. Distribusi Pengetahuan Petugas Puskesmas Menurut aktivitas lain di luar sebagai tenaga kesehatan.....	93

Tabel 6.2.4.5. Distribusi Pengetahuan Petugas Puskesmas Menurut pelatihan Avian Influenza yang diikuti .....	94
Tabel 6.2.4.6. Pengetahuan Petugas Puskesmas Menurut Lama Masa Kerja.....	95
Tabel 6.2.4.7. Distribusi Pengetahuan Petugas Puskesmas Menurut Beban Kerja....	95
Tabel 6.2.4.8. Distribusi Pengetahuan Petugas Puskesmas Menurut Kasus Avian Influenza Pada Manusia.....	96
Tabel 6.2.4.9. Distribusi Pengetahuan Petugas Puskesmas Menurut Kasus Avian Influenza Pada Unggas .....	97
Tabel 6.2.4.10. Distribusi Pengetahuan Petugas Puskesmas Menurut Pengalaman Melakukan Penyelidikan Epidemiologi.....	98
Tabel 6.2.4.11. Distribusi Pengetahuan Petugas Puskesmas Menurut Pengalaman Melakukan Penyuluhan Flu Burung .....	99
Tabel 6.2.5. Distribusi Responden Berdasarkan Sikap Mengenai Flu Burung di Puskesmas Kota Tangerang Tahun 2008.....	100
Tabel 6.2.6.1. Distribusi Sikap Petugas Puskesmas Menurut Umur.....	103
Tabel 6.2.6.2. Distribusi Sikap Petugas Puskesmas Menurut Jenis Kelamin .....	104
Tabel 6.2.6.3. Distribusi Sikap Petugas Puskesmas Menurut Pendidikan.....	104
Tabel 6.2.6.4. Distribusi Sikap Petugas Puskesmas Menurut Aktivitas Lain di Luar Sebagai Tenaga Kesehatan.....	105
Tabel 6.2.6.5.Distribusi Sikap Petugas Puskesmas Menurut Keikutsertaan Pelatihan Avian Influenza .....	106
Tabel 6.2.6.6. Distribusi Sikap Petugas Puskesmas Menurut Lama Masa Kerja .....	107
Tabel 6.2.6.7. Distribusi Sikap Petugas Puskesmas Menurut Beban Kerja yang dimiliki .....	108
Tabel 6.2.6.8. Distribusi Sikap Petugas Puskesmas Menurut Pengalaman Terhadap Kasus Avian Influenza Pada Manusia.....	108
Tabel 6.2.6.9. Distribusi Sikap Petugas Puskesmas Menurut Pengalaman Terhadap Kasus Avian Influenza pada Unggas .....	109
Tabel 6.2.6.10. Distribusi Sikap Petugas Puskesmas Menurut Pengalaman	

Melakukan Penyelidikan Epidemiologi.....	110
Tabel 6.2.6.11. Distribusi Sikap Petugas Puskesmas Menurut Pengalaman	
Melakukan Penyuluhan Avian Influenza .....	111
Tabel 6.2.7. Distribusi sikap petugas puskesmas menurut tingkat pengetahuan	
tentang Avian Influenza.....	112
Tabel 6.3. Distribusi Ketersediaan Logistik di Puskesmas Kota Tangerang .....	113

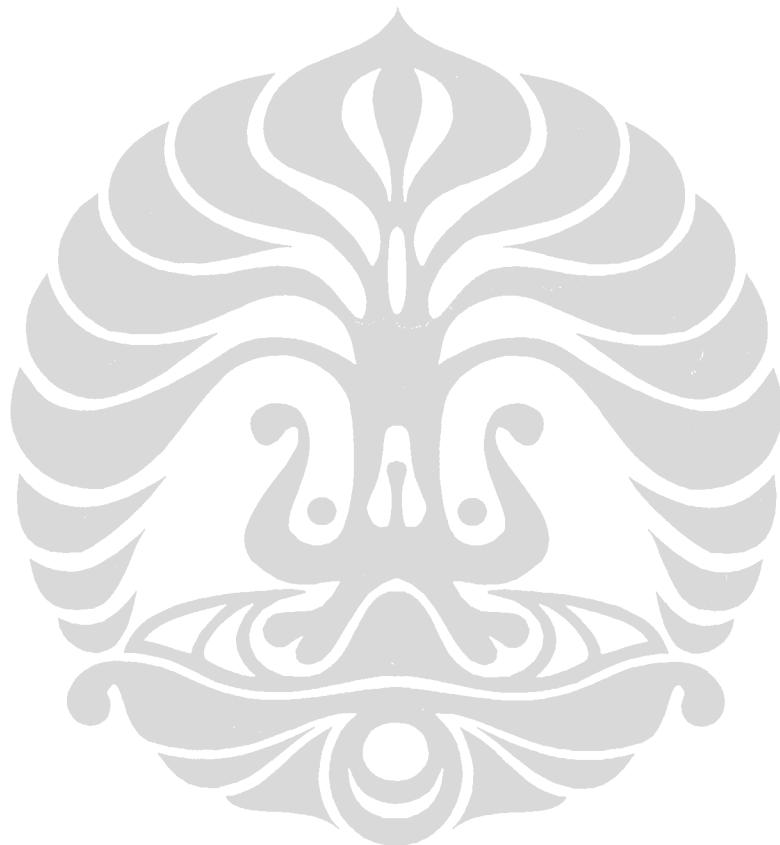


## **DAFTAR GRAFIK**

Grafik 6.1.1. Jumlah kasus Avian Influenza konfirmasi di Kota Tangerang tahun 2005 sampai dengan tahun 2008 .....	69
Grafik 6.1.2.1. Persentase Kasus Avian Influenza Konfirmasi berdasarkan umur...	70
Grafik 6.1.2.3. Persentase kasus Avian Influenza Konfirmasi berdasarkan Pekerjaan	72
Grafik 6.1.2.6. Kasus Avian Influenza Konfirmasi menurut Kecepatan Deteksi Dini kasus.....	75
Grafik 6.1.2.7. Kasus Avian Influenza Konfirmasi Berdasarkan Lama Sakit .....	76
Grafik 6.6.2.4. Kasus Avian Influenza Berdasarkan Bulan .....	80

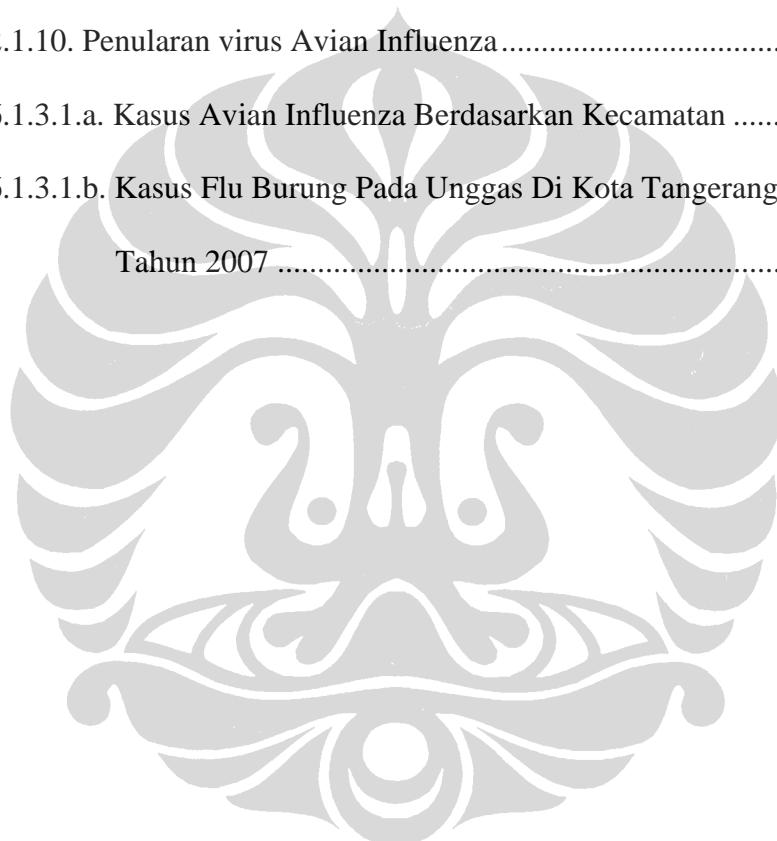
## **DAFTAR DIAGRAM**

Diagram 6.1.2.2. Kasus Avian Influenza Konfirmasi menurut jenis kelamin .....	71
Diagram 6.1.2.5. Persentase Riwayat Kontak Faktor Risiko.....	74



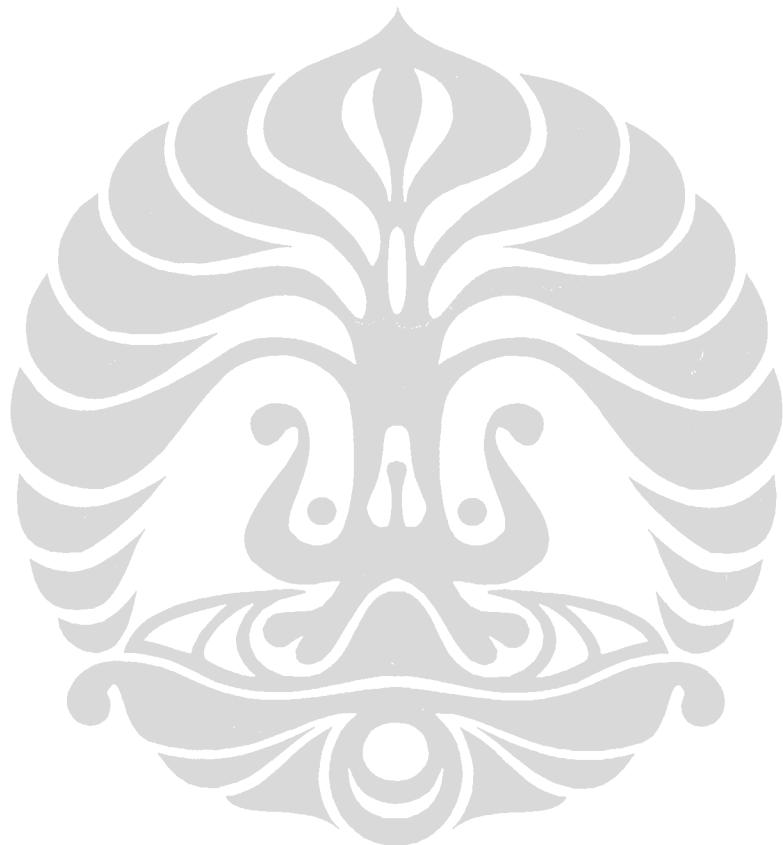
## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1.1. Bentuk-Bentuk Virus Flu Burung .....	14
Gambar 2.1.6.a. Skema Patogenesis dan Epidemiologi Avian Influenza.....	23
Gambar 2.1.6.b. Penularan dari unggas ke manusia .....	24
Gambar 2.1.10. Penularan virus Avian Influenza.....	30
Gambar 6.1.3.1.a. Kasus Avian Influenza Berdasarkan Kecamatan .....	78
Gambar 6.1.3.1.b. Kasus Flu Burung Pada Unggas Di Kota Tangerang Tahun 2007 .....	79



## **DAFTAR SKEMA**

Skema 2.5. Determinan Perilaku.....	48
Skema 3.1. Kerangka Konsep .....	49



## **DAFTAR ISTILAH DAN SINGKATAN**

- Blot Western : Sebuah metode untuk mendeteksi protein pada sampel jaringan
- CDC : Centers for Disease Control and Prevention
- ICU : Intensive Care Unit
- Kasus cluster : Penularan virus H5N1 penyebab flu burung antar manusia yang terjadi dalam lingkup keluarga atau lingkungan tertentu.
- Komnas FBPI : Komite nasional pengendalian flu burung dan kesiapsiagaan menghadapi pandemi influenza
- PCR : (Polymerase Chain Reaction) merupakan suatu teknik atau metode perbanyakkan (replikasi) DNA secara enzimatik tanpa menggunakan organisme.
- RDS : Respiratory Distress Syndrom
- WHO : World Health Organization

## **Daftar Lampiran**

1. Surat Permohonan Izin Pengambilan Data Skripsi
2. Formulir Penyelidikan Epidemiologi
3. Kuesioner Penelitian

