

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
RINGKASAN.....	vi
ABSTRACT	ix
UCAPAN TERIMA KASIH	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG.....	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Landasan Teori	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	7
1.5 Manfaat Penelitian.....	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Virus <i>Influenza</i>	8
2.1.1 Etiologi dan Morfologi Virus <i>Influenza</i>	8
2.1.2 Sifat Virus H1N1 Pandemi 2009	8
2.1.3 Penularan Virus <i>Influenza</i> Subtipe H1N1	10
2.1.4 Patogenesis virus <i>Influenza</i> subtipe H1N1	12
2.1.5 Gejala Klinis virus <i>Influenza</i> H1N1 Pandemi 2009	12
2.1.6 Diagnosia.....	13
2.2 Kelelawar.....	13
2.3 Kepulauan Indonesia	15
2.4 Uji Insulated Isothermal Polimerase Chain Reaction (ii – PCR).	17
BAB 3 MATERI DAN METODE	19
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	19
3.2 Materi Penelitian.....	19
3.2.1 Bahan Penelitian.....	19
3.2.2 Alat Penelitian	19
3.3 Rancangan Penelitian.....	20
3.4 Metode Penelitian	20
3.4.1 Pengambilan Sampel	20
3.4.2 Penanganan Sampel di Laboratorium.....	21
3.4.3 Inokulasi Sampel Pada Telur Ayam Berembrio (TAB)	21
3.4.4 Pembuatan Suspensi eritrosit (RBC) ayam 0,5%.....	22
3.4.5 Uji Hemaglutinasi (HA) Mikroteknik	24
3.5 Uji Insulated Isothermal – Polimerase Chain Reaction (ii- PCR)	25

3.6 Pengolahan Data	25
3.7 Diagram Alur Penelitian	26
BAB 4 HASIL PENELITIAN	27
BAB 5 PEMBAHASAN	30
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN	34
6.1 Kesimpulan	34
6.2 Saran	34
DAFTAR PUSTAKA	35
LAMPIRAN	41