

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
DAFTAR SINGKATAN	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Keaslian Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Tinjauan Pustaka	7
1. Epidemiologi Kanker Serviks	7
2. Etiologi dan Faktor Risiko Kanker Serviks	7
3. Diagnosis Kanker Serviks	8
4. <i>Human Papillomavirus</i> (HPV).....	8
5. Infeksi HPV dan Patogenesis Kanker Serviks	11
6. <i>Human Papillomavirus</i> Tipe 16 (HPV-16).....	14
7. Gen dan Protein L2 HPV-16.....	15
8. Variasi Genetik	18
9. Variasi Gen L2 HPV-16.....	19
10. Analisis Filogenetik Molekuler.....	20
11. Filogenetik HPV-16	22
B. Landasan Teori.....	24
C. Kerangka Teoritis.....	26

D. Kerangka Konsep	27
E. Hipotesis.....	27
BAB III METODE PENELITIAN	28
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	28
B. Subyek Penelitian.....	28
C. Variabel Penelitian	28
D. Definisi Operasional	28
E. Bahan dan Alat Penelitian.....	29
F. Jalannya Penelitian.....	31
G. Analisis Hasil	38
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	40
A. Hasil	40
1. Hasil Amplifikasi dan Sekuensing Gen L2 HPV-16	40
2. Hasil Analisis Variasi Gen L2 HPV-16	41
3. Hasil Analisis Homologi (<i>Similarity</i>) Gen L2 HPV-16	44
4. Hasil Analisis Filogenetik Gen L2 HPV-16	46
5. Hasil Analisis Hubungan Polimorfisme Nukleotida (SNPs) dengan Varian Filogenetik Gen L2 HPV-16	47
B. Pembahasan.....	48
KESIMPULAN DAN SARAN.....	61
A. Kesimpulan	61
B. Saran.....	61
RINGKASAN	62
DAFTAR PUSTAKA	77
LAMPIRAN.....	82