

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....</b>	<b>iii</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>INTISARI.....</b>	<b>xiv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
<b>I.1. Latar Belakang.....</b>	<b>1</b>
<b>I.2. Perumusan Masalah .....</b>	<b>4</b>
<b>I.3. Tujuan Penelitian.....</b>	<b>4</b>
<b>I.4. Keaslian Penelitian.....</b>	<b>5</b>
<b>I.5. Manfaat Penelitian.....</b>	<b>8</b>
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>9</b>
<b>II.1. Tinjauan Pustaka .....</b>	<b>9</b>
A. Epidemiologi Karsinoma Nasofaring .....	9
B. Paparan Asap Rokok Pasif dan Karsinoma Nasofaring .....	11
C. Gen <i>Nicotinic acetylcholine receptor</i> (nAChR) di Lokus 15q25.1 .....	12

D. <i>SNP Genotyping</i> dengan Metode <i>Tetra-primer</i> ARMS PCR.....	16
<b>II.2. Landasan Teori</b> .....	16
<b>II.3. Kerangka Konsep</b> .....	19
<b>II.4. Hipotesis</b> .....	19
<b>BAB III. METODE PENELITIAN</b> .....	20
<b>III.1. Jenis dan Rancangan Penelitian</b> .....	20
<b>III.2. Populasi dan Subyek Penelitian</b> .....	20
<b>III.3. Besar Sampel Penelitian</b> .....	21
<b>III.4. Variabel Penelitian dan Definisi</b> .....	22
<b>III.5. Bahan dan Alat Penelitian</b> .....	23
A. Bahan.....	23
B. Alat .....	23
<b>III.6. Peta Jalannya Penelitian</b> .....	23
A. Tujuan 1: Untuk mengetahui hubungan antara paparan asap rokok pasif dengan kejadian karsinoma nasofaring di Yogyakarta. ....	24
B. Tujuan 2: Untuk mengidentifikasi variasi genetik <i>nicotinic acetylcholine receptor</i> (nAChR) di lokus 15q25.1 yang terkait dengan kejadian kanker dan status merokok .....	25
C. Tujuan 3: Untuk mengetahui hubungan antara paparan asap rokok pasif dan variasi genetik <i>nicotinic acetylcholine receptor</i> di lokus 15q25.1 dengan kejadian karsinoma nasofaring di Yogyakarta.....	27
<b>III.7. Analisis Hasil Penelitian</b> .....	35
<b>III.8. Etika Penelitian</b> .....	36

<b>BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>37</b>
<b>IV.1. Hasil Penelitian .....</b>	<b>37</b>
A. Hubungan antara paparan asap rokok pasif dengan kejadian karsinoma nasofaring di Yogyakarta.....	37
B. Identifikasi variasi genetik <i>nicotinic acetylcholine receptor</i> (nAChR) pada lokus 15q25.1 yang terkait dengan kejadian kanker dan status merokok.	39
C. Hubungan antara paparan asap rokok pasif dan variasi genetik <i>nicotinic acetylcholine receptor</i> pada lokus 15q25.1 dengan kejadian karsinoma nasofaring di Yogyakarta.....	45
<b>IV.2. Pembahasan.....</b>	<b>50</b>
A. Hubungan antara paparan asap rokok pasif dengan kejadian karsinoma nasofaring di Yogyakarta.....	51
B. Identifikasi variasi genetik <i>nicotinic acetylcholine receptor</i> (nAChR) di lokus 15q25.1 yang terkait dengan kejadian kanker dan status merokok.....	55
C. Hubungan antara paparan asap rokok pasif dan variasi genetik <i>nicotinic acetylcholine receptor</i> pada lokus 15q25.1 dengan kejadian karsinoma nasofaring di Yogyakarta.....	59
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>63</b>
<b>V.1. Kesimpulan.....</b>	<b>63</b>
<b>V.2. Saran.....</b>	<b>63</b>
<b>V.3. Ringkasan.....</b>	<b>64</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>68</b>



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**HUBUNGAN ANTARA PAPARAN ASAP ROKOK PASIF DAN VARIASI GENETIK NICOTINIC  
ACETYLCHOLINE RECEPTOR  
(nAChR) PADA LOKUS 15q25.1 TERHADAP KEJADIAN KARSINOMA NASOFARING DI  
YOGYAKARTA**

ANGGI LAKSMITA DEWI, Jajah Fachiroh, S.P., M.Si., Ph.D; Dewi Kartikawati Paramita, S.Si., M.Si., Ph.D  
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

<b>LAMPIRAN</b> .....	74
-----------------------	----