

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI.....	vi
ABSTRAK	ix
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Keaslian Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian	8
BAB II	9
TINJAUAN PUSTAKA	9
A. Dasar Teori.....	9
I. Glioma.....	9
II. Patofisiologi Glioma	10
III. Klasifikasi Glioma	13
IV. Derajat Glioma	20
V. Epidemiologi dan Faktor Risiko	23
VI. Lokasi Anatomis Tumor Glioma	25
VII. Lokasi Anatomis Tumor sebagai Faktor Prognostik Glioma.....	26
VIII. Status Metilasi Promotor MGMT pada Glioma.....	28
IX. Status Metilasi Promotor MGMT sebagai Faktor Prognostik Glioma .	31
X. Faktor yang Mempengaruhi Status Metilasi MGMT	33

XI. Hubungan Status Metilasi Promotor MGMT dengan Lokasi Anatomis	
Tumor Glioma.....	36
B. Kerangka Teori.....	38
C. Kerangka Konsep	39
D. Hipotesis Penelitian.....	39
BAB III.....	40
METODOLOGI PENELITIAN	40
A. Rancangan Penelitian	40
B. Populasi dan Subjek Penelitian	40
C. Pengumpulan Sampel dan Data	41
D. Penghitungan Besar Sampel.....	43
E. Instrumen Penelitian.....	44
F. Identifikasi Variabel.....	44
G. Definisi Operasional Variabel.....	44
H. Analisis Statistik.....	46
I. Alur penelitian.....	46
J. Jadwal Penelitian.....	47
K. Kelayakan Etik.....	48
BAB IV	49
HASIL DAN PEMBAHASAN	49
A. Hasil Penelitian	49
I. Karakteristik Subjek Penelitian.....	49
II. Hubungan Lokasi Anatomis Tumor dengan Status Metilasi Promotor	
MGMT	53
III. Analisis Bivariat Faktor Perancu Terhadap Status Metilasi Promotor	
MGMT	56
IV. Analisis Multivariat terhadap Status Metilasi Promotor MGMT	60
B. Pembahasan.....	63
I. Status Metilasi Promotor MGMT	63

II. Hubungan Lokasi Anatomis Tumor dengan Status Metilasi Promotor MGMT	64
III. Hubungan Faktor Lain dengan Status Metilasi Promotor MGMT	69
IV. Keterbatasan Penelitian.....	73
BAB V	74
KESIMPULAN DAN SARAN	74
A. Kesimpulan	74
B. Saran.....	74
DAFTAR PUSTAKA.....	75