



DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
HALAMAN PERNYATAAN	ii
PRAKATA	iii
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
DAFTAR SINGKATAN	x
INTISARI	ii
ABSTRACT	iii
BAB I: PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Keaslian Penelitian.....	4
E. Manfaat Penelitian	6
BAB II: TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Landasan Teori.....	7
I. Glioma	7
II. Insidensi Glioma.....	7
III. Patofisiologi Glioma.....	9
IV. Faktor Risiko Glioma	11
V. Klasifikasi Glioma	12
VI. Derajat Glioma	17
VII. Derajat sebagai faktor prognostik glioma	23
VIII. Usia sebagai faktor prognostik glioma	25
IX. Hubungan Usia dengan Derajat Glioma.....	28
X. Faktor yang mempengaruhi derajat glioma.....	30
B. Kerangka Teori.....	34
C. Kerangka Konsep.....	35
D. Hipotesis Penelitian.....	35
BAB III: METODE PENELITIAN	36



A. Rancangan Penelitian	36
B. Populasi dan Subjek Penelitian	36
1. Kriteria Inklusi.....	36
2. Kriteria Eksklusi	37
C. Pengumpulan Sampel dan Data.....	37
D. Penghitungan Besar Sampel.....	38
E. Instrumen Penelitian.....	39
F. Identifikasi Variabel	39
G. Definisi Operasional Variabel	39
H. Rencana Analisis	40
I. Alur Penelitian	41
J. Kelayakan Etik	42
BAB IV: HASIL DAN PEMBAHASAN.....	43
A. Hasil	43
I. Karakteristik Subjek Penelitian	43
II. Hasil analisis bivariat terhadap derajat glioma.....	45
III. Hasil analisis multivariat terhadap derajat glioma	49
B. Diskusi dan Pembahasan	51
I. Karakteristik Subjek	51
II. Hubungan usia dengan derajat glioma	53
III. Hubungan jenis kelamin dengan derajat glioma.....	56
IV. Hubungan indeks proliferasi dengan derajat glioma	57
V. Hubungan status mutasi IDH-1 dengan derajat glioma.....	59
C. Keterbatasan Penelitian	60
BAB V: KESIMPULAN DAN SARAN	61
A. Kesimpulan Penelitian	61
B. Saran Penelitian.....	61
DAFTAR PUSTAKA.....	62
LAMPIRAN	66



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Hubungan Usia dengan Derajat Glioma pada Pasien Glioma di Indonesia

MARGARETHA CEMPAKA SWEETY, dr. Rusdy Ghazali Malueka, Ph.D, Sp.S; Dr. dr. Ahmad Asmedi, Sp.S(K)., M.K

Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>