



## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN .....	ix
ABSTRAK .....	x
<i>ABSTRACT</i> .....	xi
PENDAHULUAN .....	1
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian .....	3
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA .....	4
Stroke.....	4
Definisi stroke .....	4
Jenis-jenis stroke .....	4
Penyebab stroke.....	5
Gejala klinis .....	6
<i>Matrix metalloproteinase-9</i> .....	7
Definisi MMP-9 .....	7
Fisiologis dan patologis signifikansi MMP-9 .....	9
Peningkatan aktivitas MMP-9 setelah iskemia serebral .....	10
Hewan Model Stroke.....	11
Otak tikus wistar.....	13
MATERI DAN METODE .....	17
Materi.....	17
Metode.....	17
HASIL DAN PEMBAHASAN .....	21
KESIMPULAN DAN SARAN .....	25
Kesimpulan .....	25
Saran .....	25
DAFTAR PUSTAKA .....	26
LAMPIRAN .....	29