



Pengaruh Pemberian Vitamin D terhadap Fungsi dan Aspek Vaskular pada Hippocampus Tikus Model Iskemia
Serebral Global Transien: Kajian terhadap Fungsi Memori Spasial, Vascular Remodelling, Ekspresi mRNA ppET-1, dan Ekspresi mRNA eNOS
Dr. Alex, Dr. dr. Dwi Cahyani Ratna Sari, M.Kes., PA(K); dr. Junaedy Yunus, M.Sc., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGARUH PEMBERIAN VITAMIN D TERHADAP FUNGSI DAN
ASPEK VASKULAR PADA HIPPOCAMPUS TIKUS MODEL
ISKEMIA SEREBRAL GLOBAL TRANSIEN**

(Kajian terhadap Fungsi Memori Spasial, *Vascular Remodelling*,
Ekspresi mRNA ppET-1, dan Ekspresi mRNA eNOS)

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
Mencapai derajat Sarjana S-2



Diajukan oleh:

Alex

21/475786/PKU/19320

Kepada

Program Studi Magister Ilmu Biomedik

Minat Utama Anatomi

Program Pasca Sarjana Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan

Keperawatan

Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta

2023