

**AKURASI NILAI *DIFFUSION WEIGHTED IMAGING* DAN
APPARENT DIFFUSION COEFFICIENT PADA EDEMA
PERITUMORAL DALAM MENENTUKAN DERAJAT
KEGANASAN ASTROSITOMA**

Tesis

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana S2
Program Studi S2 Ilmu Kedokteran Klinik
Minat Utama MS PPDS Radiologi



Diajukan oleh:
Muhammad Ichsan Noorhadi
NIM: 17/436613/PKU/17703

**PROGRAM STUDI S2 ILMU KEDOKTERAN KLINIK
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT
DAN KEPERAWATAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2019**