

**KORELASI LAMA SIMPAN *PACKED RED CELL* DENGAN
DELTA *TUMOR NECROSIS FACTOR- α* PASCATRANSFUSI
PADA PASIEN DEWASA DENGAN KEGANASAN**

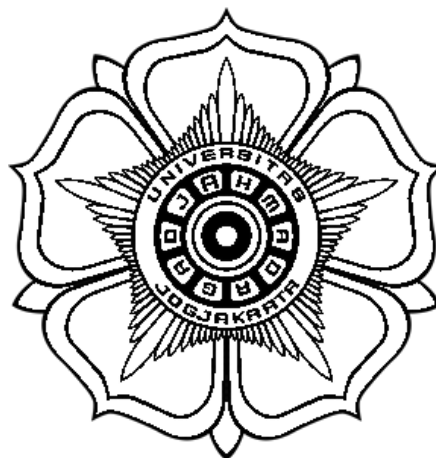
TESIS

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana

S-2

Program Studi Magister Ilmu Kedokteran Klinik

Minat Utama (MS-PPDS)



Diajukan oleh :

AMANATUS SOLIKHAH

15/392134/PKU/15770

Kepada

**Program Pascasarjana Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat,
dan Keperawatan**

Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta

2021