

**PENGEMBANGAN SKORING KLINIS SEBAGAI PREDIKTOR DISFUNGSI
KARDIAK PADA PASIEN *GRAVES' DISEASE* DALAM TERAPI
*ANTI THYROID DRUGS***

Tesis

Diajukan untuk Memenuhi sebagian dari Syarat Memperoleh Derajat Dokter
Subspesialis Penyakit Dalam Peminatan Endokrinologi, Metabolik, dan Diabetes



Diajukan Oleh:

Didik Supriyadi Kusumo Budoyo

NIM: 22/500542/PKU/20427

**PROGRAM STUDI SUBSPESIALIS PENYAKIT DALAM
PEMINATAN ENDOKRINOLOGI, METABOLIK, DAN DIABETES
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN
MASYARAKAT, DAN KEPERAWATAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

2024

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

TESIS

PENGEMBANGAN SKORING KLINIS SEBAGAI PREDIKTOR DISFUNGSI KARDIAK PADA PASIEN *GRAVES' DISEASE* DALAM TERAPI *ANTI THYROID DRUGS*

Diajukan oleh:

Didik Supriyadi Kusumo Budoyo

NIM: 22/500542/PKU/20427

Telah disetujui oleh:

Pembimbing I

Pembimbing II :

Dr. dr. M. Robikhul Ikhsan, MKes, SpPD-KEMD

dr. Hasanah Mumpuni, MSc, SpPD, SpJP(K)

NIP. 19741231200821004

NIP. 1964061719890032002

Tanggal: 18/9/2024

Tanggal: 18/9/2024

Tesis ini telah selesai direvisi dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh derajat Dokter Subspesialis Penyakit Dalam Peminatan Endokrinologi, Metabolik, dan Diabetes FK-KMK UGM

Tanggal: 18/9/2024

Ketua Program Studi Subspesialis Penyakit Dalam

dr. Mardiah Suci Hardianti, PhD, SpPD, K-HOM

NIP. 19760128 200801 2 008

Mengetahui,

Ketua Departemen Ilmu Penyakit Dalam

Prof. Dr. dr. Nyoman Kertia, SpPD, K-R

NIP. 19600916 198801 1 001

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

TESIS

PENGEMBANGAN SKORING KLINIS SEBAGAI PREDIKTOR DISFUNGSI KARDIAK PADA PASIEN *GRAVES' DISEASE* DALAM TERAPI *ANTI THYROID* *DRUGS*

Diajukan oleh :

Didik Supriyadi Kusumo Budoyo

NIM: 22/500542/PKU/20427

Telah disetujui oleh :

Penguji Kolegium Ilmu Penyakit Dalam



Dr. dr. K Heri Nugroho HS, SpPD, K-EMD

NIP. 196906032005011001

Tanggal : 18/9/2024

Penguji Metodologi

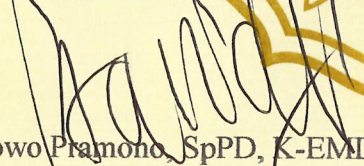


Dr. dr. Deddy Nur Wachid A, M.Kes, SpPD, K-R

NIP. 19671210 200501 1 001

Tanggal : 18/9/2024

Penguji Kekhususan

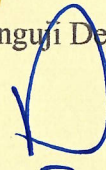


dr. R Bowo Pramono, SpPD, K-EMD

NIP. 121195901201601101

Tanggal : 18/9/2024

Penguji Departemen

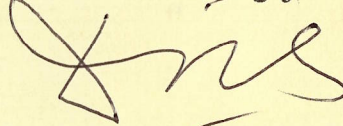


Dr. dr. I Dewa Putu Pramantara, SpPD, K-Ger

NIP. 202212195711181949

Tanggal : 18/9/2024

Ketua Dewan Penguji



dr. Mardiah Suci Hardianti, PhD, SpPD, K-HOM

NIP. 19760128 200801 2 008

Tanggal : 18/9/2024