

HALAMAN PENGESAHAN

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PERBANDINGAN SIMPLE NUTRITION SCREENING TOOL DAN NUTRITIONAL RISK SCREENING 2002 DENGAN SUBJECTIVE GLOBAL ASSESSMENT DAN DIALYSIS MALNUTRITION SCORE PADA PASIEN PENYAKIT GINJAL KRONIK DENGAN HEMODIALISIS DI RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA

Disusun Oleh:

FARAH FAZA
NIM. 12/329131/KU/14921

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 24 Maret 2016

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

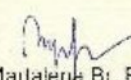
KETUA


Dr. Susetyowati, DCN, M.Kes Tanggal 28 Maret 2016
NIP. 19630822 198603 2 002

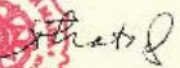
ANGGOTA


Dr. Bambang Djarwoto, Sp.PD-KGH Tanggal 28 Maret 2016
NIP. 19561026 198303 1 004

ANGGOTA


Martaleria Br. Purba, MCN, Ph.D Tanggal 28 Maret 2016
NIP. 19621010 198502 2 001

Mengetahui,
Ketua Program Studi S1 Gizi Kesehatan
Fakultas Kedokteran
Universitas Gadjah Mada Yogyakarta


Dr. Toto Sudargo, SKM, M.Kes
NIP. 19600609 198601 1 001

HALAMAN PERNYATAAN

HALAMAN PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah dituisikan atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 3 Maret 2016



Penulis

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirabbil'amin, puji syukur ke hadirat Allah SWT atas berkah, rahmat, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **Perbandingan *Simple Nutrition Screening Tool* dan *Nutritional Risk Screening 2002* dengan *Subjective Global Assessment* dan *Dialysis Malnutrition Score* pada Pasien Penyakit Ginjal Kronik dengan Hemodialisis di RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta.**

Skripsi ini tidak dapat diselesaikan dengan baik tanpa dukungan dan doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada pihak yang telah membantu penyelesaian skripsi ini. Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada:

1. Dr. Toto Sudargo, M.Kes selaku Kepala Bagian Gizi yang telah memberikan ijin dalam pelaksanaan penelitian ini.
2. Dr. Susetyowati, DCN, M.Kes selaku dosen pembimbing utama yang telah memberikan dukungan, bimbingan, masukan, arahan, dan pengalaman berharga selama penelitian dan penyusunan skripsi.
3. dr. Bambang Djarwoto, Sp.PD-KGH selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberikan dukungan, bimbingan, dan masukan selama penelitian dan penyusunan skripsi.
4. Martalena Br. Purba, MCN, Ph.D selaku dosen penguji yang telah meluangkan waktunya dan memberikan masukan dalam penyusunan naskah skripsi ini.
5. Pihak RSUP Dr. Sardjito dan Bagian Unit Dialisis yang telah memberikan ijin untuk melakukan penelitian disana.

6. Abah dan Ibu tersayang yang telah memberikan dukungan materi, motivasi, doa, dan cinta kepada penulis.
7. Adikku, saudara terbaik yang memberikan semangat kepada penulis.
8. Seluruh staf akademik Fakultas Kedokteran UGM, khususnya staf akademik Program Studi Gizi Kesehatan UGM yang telah membantu dalam pengurusan berkas terkait penelitian dan skripsi ini.
9. Teman-teman seperjuangan dalam penelitian ini, Mbak Nisa, Hanifah, Sasa, Lisa, Tiara, Fenty, dan Mbak Lestari yang telah bersama-sama melaksanakan penelitian ini.
10. Teman-teman Tutor 1 serta Alim, Sindy, dan Sulis, tempat penulis bercerita dan berbagi suka-duka.
11. Teman-teman seperjuangan angkatan 2012 Program Studi Gizi Kesehatan, sehat dan sukses selalu untuk kita semua.
12. Teman-teman IPA 3, teman satu kelas SMA, terima kasih untuk 6 tahun yang indah ini. Sehat dan sukses selalu untuk kita semua.
13. Seluruh pihak yang membantu baik langsung maupun tidak langsung, yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu.

Akhir kata, penulis mohon maaf bilaterdapat kekeliruan dan kesalahan dalam penyusunan skripsi ini. Semoga hasil penelitian ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca.

Yogyakarta, 3 Maret 2016

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
INTISARI	x
ABSTRACT	xi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Keaslian Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Telaah Pustaka	
1. Penyakit Ginjal Kronik.....	9
2. Hemodialisis	15
3. Malnutrisi	17
4. Metode Skrining Gizi.....	20
5. <i>Nutritional Risk Screening 2002</i>	24
6. <i>Simple Nutrition Screening Tool</i>	27
7. Metode Asesmen Gizi.....	30
8. <i>Subjective Global Assessment</i>	32
9. <i>Dialysis Malnutrition Score</i>	35
10. Validitas Instrumen	37
B. Kerangka Teori.....	43
C. Kerangka Konsep	44
D. Hipotesis.....	44
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	45
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	45

C. Subjek Penelitian.....	46
D. Identifikasi Variabel Penelitian.....	47
E. Definisi Operasional Penelitian.....	48
F. Instrumen Penelitian.....	50
G. Cara Pengumpulan Data.....	51
H. Cara Analisis Data.....	52
I. Etika Penelitian.....	53
J. Tahapan Penelitian.....	53
K. Kesulitan Penelitian.....	54
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil	
1. Gambaran Lokasi Penelitian.....	55
2. Karakteristik Subjek Penelitian.....	55
3. Hasil Skrining Gizi.....	57
4. Hasil Asesmen Gizi.....	59
5. Hubungan Skrining Gizi dengan SGA.....	59
6. Hubungan Asesmen Gizi dengan DMS.....	60
7. Validitas Skrining Gizi terhadap Baku Emas SGA.....	61
B. Pembahasan	
1. Hasil Skrining Gizi berdasarkan SNST dan NRS 2002.....	61
2. Hasil Asesmen Gizi berdasarkan SGA dan DMS.....	64
3. Hubungan Skrining Gizi dengan SGA.....	65
4. Hubungan Skrining Gizi dengan DMS.....	66
5. Validitas Skrining Gizi terhadap Baku Emas SGA.....	68
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	70
B. Saran.....	70
DAFTAR PUSTAKA.....	71
LAMPIRAN I. LEMBAR PENJELASAN KEPADA CALON SUBJEK.....	77
LAMPIRAN II. <i>INFORMED CONSENT</i>	80
LAMPIRAN III. KUESIONER PENELITIAN.....	81
LAMPIRAN IV. PEDOMAN PENGAMBILAN DATA.....	94
LAMPIRAN V. <i>ETHICAL CLEARANCE</i>	103
LAMPIRAN VI. ANALISIS STATISTIK.....	104

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kurva ROC.....	41
Gambar 2. Kerangka Teori	43
Gambar 3. Kerangka Konsep	44

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian	6
Tabel 2. Klasifikasi Albuminuria pada PGK	9
Tabel 3. Klasifikasi PGK berdasarkan Kategori LFG	11
Tabel 4. Kontingensi Baku Emas 2x2	40
Tabel 5. Karakteristik Subjek Penelitian	56
Tabel 6. Skor Hasil Skrining SNST	57
Tabel 7. Skor Hasil Skrining NRS 2002	58
Tabel 8. Hasil Skrining Gizi dengan SNST dan NRS 2002	59
Tabel 9. Hasil Asesmen Gizi dengan DMS dan SGA	59
Tabel 10. Hubungan Skrining Gizi dengan SGA	59
Tabel 11. Hubungan Skrining Gizi dengan DMS	60
Tabel 12. Validitas Skrining Gizi terhadap Baku Emas SGA	61