

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PAGIASI.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR SINGKATAN	x
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A..Latar belakang	1
B..Rumusan masalah	4
C..Pertanyaan penelitian	4
D..Tujuan penelitian	5
E..Manfaat penelitian	5
F. Keaslian penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Tinjauan pustaka	10
1. Penyakit ginjal kronik	10
a. Definisi dan klasifikasi prognosis PGK.....	10
b. Prevalensi, etiologi, dan komplikasi PGK.....	11
2. Malnutrisi dan <i>protein energy wasting</i>	12
a. Prevalensi dan patofisiologi malnutrisi pada PGK	12
b. Patofisiologi PEW.....	13



c. Komplikasi PEW.....	16
d. Intervensi terapi PEW.....	17
3. Diagnosis PEW	18
a. Parameter biokimia.....	19
b. Parameter massa tubuh.....	19
c. Parameter massa otot.....	20
d. Perhitungan asupan nutrisi.....	22
e. Modifikasi kriteria diagnosis pada populasi anak.....	23
4. Faktor prediktor PEW	24
a. Usia.....	24
b. Durasi terdiagnosis PGK, stadium PGK, dan terapi pengganti ginjal...24	
c. Komorbiditas.....	25
d. Etiologi.....	27
B. Kerangka teori	28
C. Kerangka konsep	30
D. Hipotesis	30
BAB III METODE PENELITIAN.....	31
A. Desain penelitian	31
B. Tempat dan waktu penelitian	31
C. Subjek penelitian	31
D. Besar sampel penelitian	32
E. Variabel penelitian	33
F. Definisi operasional variabel	35
G. Alur penelitian	39
H. Prosedur penelitian	40
I. Analisis data.....	44



J. Etika penelitian	45
K. Pernyataan konflik kepentingan	45
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	46
A. Hasil penelitian	46
1. Karakteristik subjek penelitian	48
2. Faktor yang memengaruhi terjadinya PEW	51
B. Pembahasan	53
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	75
A. Simpulan	75
B. Saran	75
DAFTAR PUSTAKA	76
LAMPIRAN	81

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Bagan prognosis PGK Berdasarkan kategori laju filtrasi glomerulus dan kategori albuminuria persisten.....	10
Gambar 2.2. Spektrum kontinyu dari malnutrisi, PEW dan kakeksia.....	14
Gambar 2.3. Patofisiologi <i>muscle wasting</i> pada PGK.....	15
Gambar 2.4. Faktor penyebab <i>protein muscle wasting</i> pada PGK	16
Gambar 2.5 Kerangka teori	29
Gambar 2.6. Kerangka konsep	30
Gambar 3.1. Alur penelitian	39
Gambar 4.1. Prevalensi PEW.....	46
Gambar 4.2. Alur rekrutmen subjek penelitian.....	47



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Keaslian penelitian	7
Tabel 3.1. Perhitungan besar sampel dengan faktor prediktor	33
Tabel 3.2 Definisi operasional variabel	35
Tabel 4.1 Karakteristik dasar subjek penelitian.....	48
Tabel 4.2 Karakteristik antropometri	49
Tabel 4.3 Karakteristik komposisi tubuh	50
Tabel 4.4 Karakteristik parameter biokimia.....	51
Tabel 4.5 Faktor yang memengaruhi terjadinya PEW.....	52