

DAFTAR ISI

Halaman judul	i
Halaman pengesahan	ii
Halaman pernyataan	iii
Prakata	iv
Daftar isi	vi
Daftar tabel	viii
Daftar gambar	ix
Daftar lampiran	x
Daftar singkatan	xi
Intisari.....	xii
Abstract.....	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Pertanyaan Penelitian	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Keaslian Penelitian	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	9
A. Pruritus	9
1. Definisi dan Jenis Pruritus	9
2. Pruritus pada penyakit sistemik	12
3. Pruritus uremia.....	13
4. Penilaian dan pengukuran pruritus	16
B. Fototerapi	17
1. Fototerapi ultraviolet B (UVB)	19
2. Fototerapi ultraviolet A (UVA) dan fotokemoterapi	20
C. Fototerapi pada Pruritus Uremia	21
D. Tumor Necrosis Factor Alfa (TNF- α).....	22
E. Tumor Necrosis Factor Alfa (TNF- α) pada hemodialisis...	23
E. Landasan Teori	25
F. Kerangka Teori	26
G. Kerangka Konsep	27
H. Hipotesis	28
BAB III. METODE PENELITIAN	29
A. Rancangan Penelitian	29
B. Populasi dan Sampel Penelitian	29
C. Kriteria Inklusi dan Kriteria Eksklusi	30
D. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	31
E. Instrumen Penelitian	31
F. Jalannya Penelitian	32

G.	Alur Penelitian	34
H.	Analisis Data	35
I.	Kelaikan Etik	35
BAB IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	37
A.	Hasil.....	37
1.	Karakteristik subyek penelitian.....	37
2.	Perbedaan kadar sitokin TNF- sebelum dan sesudah fototerapi NBUVB.....	38
3.	Perbedaan intensitas pruritus (skor VAS) sebelum dan sesudah fototerapi NBUVB.....	39
4.	Korelasi antara kadar TNF- dengan intensitas pruritus.....	40
B.	Pembahasan.....	41
BAB V.	KESIMPULAN DAN SARAN.....	47
A.	Kesimpulan.....	47
B.	Saran.....	47
C.	Ringkasan.....	48
	Daftar pustaka	53
	Lampiran Surat Pernyataan Persetujuan Partisipasi Penelitian	58
	Lampiran Lembar Penjelasan Kepada Calon Subyek Penelitian	59

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Penelitian fototerapi pada pruritus uremia	6
Tabel 2.	Penelitian sitokin pada pruritus uremia.....	12
Tabel 3.	Pruritus yang disebabkan penyakit sistemik	18

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	Skema Potensial Penyebab Pruritus Uremia.....	26
Gambar 2.	Kerangka teori	27
Gambar 3.	Kerangka konsep	35
Gambar 4.	Kerangka alur penelitian.....	37

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1.	Surat pernyataan persetujuan partisipasi penelitian (<i>informed consent</i>).....	41
LAMPIRAN 2	Lembar Penjelasan Kepada Calon Subyek Penelitian	43

DAFTAR SINGKATAN

AIDS	: <i>Acquired immunodeficiency syndrome</i>
APC	: <i>Antigen presenting cell</i>
BBUVB	: <i>Broadband ultraviolet B</i>
CD	: <i>Cluster of differentiation</i>
CRP	: <i>C-reactive protein</i>
GM-CSF	: <i>Granulocyte-macrophage colony-stimulating factor</i>
HIV	: <i>Human immunodeficiency virus</i>
IFN	: <i>Interferon</i>
IL	: <i>Interleukin</i>
MCP	: <i>Monocyte chemotactic protein</i>
NBUVB	: <i>Narrowband ultraviolet B</i>
PBMC	: <i>Peripheral blood mononuclear cell</i>
ROS	: <i>Reactive oxygen spesies</i>
Th	: <i>T helper</i>
TNF- α	: <i>Tumor necrosis factor alpha</i>
UVA	: <i>Ultraviolet A</i>
VAS	: <i>Visual Analogue Scale</i>