UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Efek Penurunan Nilai Rasa Gatal dari Pemberian Kapsul Minyak Ikan Omega 3 pada Pasien Hemodialisis Rutin di RSUP Dr. Sardjito
Budi Satria, dr. Iri Kuswadi, SpPD K-GH.; dr. Yulia Wardhani, SpPD-KGH
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL……..……..…….....i
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI…...……..….....……...……ii
LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING……..iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI……..iv
KATA PENGANTAR……...v
DAFTAR ISI…….....viii
DAFTAR TABEL……..……..x
DAFTAR GAMBAR……..……xi
DAFTAR LAMPIRAN……..……...xii
DAFTAR SINGKATAN……..……xiii
INTISARI.....xiv
ABSTRACT.....xv
BAB I. PENDAHULUAN 1
A. Latar Belakang..... 1
B. Identifikasi dan Perumusan Masalah..... 4
C. Pertanyaan Penelitian.....4
D. Tujuan Penelitian 5
E. Manfaat Penelitian 5
F. Keaslian Penelitian 6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA 10
A. Penyakit Ginjal Kronis dan Penyakit Ginjal Tahap Akhir..... 10
1. Definisi 10
2. Indikasi Terapi Pengganti Ginjal 10
B. Pruritus uremik 11
1. Epidemiologi 12
2. Faktor Risiko Pruritus Uremik 15
3. Patofisiologi 18
4. Dampak Pruritus Uremik Terhadap Pasien 23
5. Penatalaksanaan.....28

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Efek Penurunan Nilai Rasa Gatal dari Pemberian Kapsul Minyak Ikan Omega 3 pada Pasien Hemodialisis Rutin di RSUP Dr. Sardjito
Budi Satria, dr. Iri Kuswadi, SpPD K-GH.; dr. Yulia Wardhani, SpPD-KGH
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

C. Kapsul Minyak Ikan Omega-3 30
1. Manfaat Omega-3 terhadap pruritus uremik 30
2. Dosis dan lama pemberian 32
3. Efek samping omega-3 33
D. Skala Penilaian Rasa Gatal 5DIS 34
E. Kerangka Teori 36
F. Kerangka Konsep 37
G. Hipotesis Penelitian 37
BAB III. METODE PENELITIAN 38
A. Jenis dan Rancangan Penelitian 38
B. Tempat dan Waktu Penelitian 39
C. Subyek Penelitian 39
1. Populasi dan subyek penelitian 39
2. Kriteria inklusi, eksklusi dan *drop out* 39
3. Cara pengambilan sampel dan besar sampel 40
D. Instrumen Penelitian 41
E. Variabel Penelitian 42
F. Definisi Operasional 42
G. Alur Penelitian 45
H. Analisis Statistik 46
I. Etika Penelitian 46
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN 48
A. Hasil 48
1. Karakteristik Subyek Penelitian 50
2. Perbedaan Karakteristik Subyek Penelitian Antara Kelompok Perlakuan Dan Kelompok Kontrol 52
B. Pembahasan 56
BAB V. SIMPULAN DAN SARAN 64
A. Simpulan 64
B. Saran 64
DAFTAR PUSTAKA 65

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Efek Penurunan Nilai Rasa Gatal dari Pemberian Kapsul Minyak Ikan Omega 3 pada Pasien Hemodialisis Rutin di RSUP Dr. Sardjito
Budi Satria, dr. Iri Kuswadi, SpPD K-GH.; dr. Yulia Wardhani, SpPD-KGH
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian 7
Tabel 2. Definisi Operasional 42
Tabel 3. Karakteristik Subyek 51
Tabel 4. Uji normalitas data 53
tabel 5. Penurunan rerata nilai rasa gatal masing-masing kelompok 54
Tabel 6. Perbedaan Selisih Penurunan Nilai Rasa Gatal Antar Kelompok 54
Tabel 7. Hubungan Variabel Perancu dengan selisih nilai rasa gatal 55
Tabel 8. Analisis Multivariat 55

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Efek Penurunan Nilai Rasa Gatal dari Pemberian Kapsul Minyak Ikan Omega 3 pada Pasien Hemodialisis Rutin di RSUP Dr. Sardjito
Budi Satria, dr. Iri Kuswadi, SpPD K-GH.; dr. Yulia Wardhani, SpPD-KGH
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Patogenesis pruritus uremik 21
Gambar 2. Kerangka Teori 36
Gambar 3. Kerangka Konsep 37
Gambar 4. Skema Desain Penelitian 38
Gambar 5. Alur Penelitian 45
Gambar 6. Alur pengambilan subyek penelitian 49
Gambar 7. Penurunan rerata nilai rasa gatal kelompok perlakuan dan kontrol.....53
Gambar 8. Proporsi jumlah subyek yang mengalami penurunan rasa gatal 54

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Efek Penurunan Nilai Rasa Gatal dari Pemberian Kapsul Minyak Ikan Omega 3 pada Pasien Hemodialisis Rutin di RSUP Dr. Sardjito
Budi Satria, dr. Iri Kuswadi, SpPD K-GH.; dr. Yulia Wardhani, SpPD-KGH
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Dummy Table Statistik 73
Lampiran 2. Lembar Pendataan Responden/Case Report Form (CRF) 75
Lampiran 3. Lembar Penjelasan dan Pernyataan Penelitian 77
Lampiran 4. Lembar Persetujuan Responden (Informed Consent)..... 82
Lampiran 5. Protokol Penelitian Pemberian Kapsul Minyak Ikan Omega-3..... 83
Lampiran 6. Kuisioner skala gatal 5 Dimensi (5DIS)……...84
Lampiran 7. Pernyataan Tidak Ada Konflik Kepentingan.....85
Lampiran 8. Persetujuan Komisi Etik 86
Lampiran 9. Ijin Direktur RSUP Dr Sardjito ……87