

**HUBUNGAN INDEKS MASSA TUBUH DENGAN RISIKO
JATUH PADA PASIEN GERIATRI DI PUSKESMAS
ANDALAS**

SKRIPSI



Diajukan sebagai syarat untuk mengikuti Seminar Skripsi
pada Fakultas Kedokteran
Universitas Baiturrahmah

PRATIARA WINIA NAZWIR

1910070100044

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH
PADANG**

2022

HALAMAN PENGESAHAN PROPOSAL SKRIPSI

Judul: Hubungan Indeks Massa Tubuh (IMT) dengan Risiko Jatuh pada Pasien
Geriatric Di Puskesmas Andalas

Disusun Oleh:

Pratiara Winia Nazwir

1910070100044

Telah disetujui

Padang, 30 September 2022

Pembimbing 1



(dr. Bun Yurizali, Sp.PD)

Pembimbing 2



(dr. Rosmaini, M.Si)

Penguji 1



(dr. Vina Tri Septiana, Sp.Rad)

Penguji 2



(dr. Yuni Handayani Gusmira
M.Ked(Ped), Sp.A)

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Pratiara Winia Nazwir

NPM : 1910070100044

Mahasiswa : Program Pendidikan Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran
Universitas Baiturrahmah, Padang

Dengan ini menyatakan bahwa,

1. Karya tulis saya ini berupa skripsi dengan judul **“Hubungan Indeks Massa Tubuh Dengan Risiko Jatuh Pada Pasien Geriatri Di Puskesmas Andalas”** adalah asli dan belum pernah dipublikasi atau diajukan untuk mendapatkan gelar akademik di Universitas Baiturrahmah maupun di perguruan tinggi lain.
2. Karya tulis ini adalah murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan orang lain, kecuali pembimbing dan pihak lain sepengetahuan pembimbing
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan judul buku aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Apabila terdapat penyimpangan didalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini, serta sanksi lain sesuai norma dan hukum yang berlaku.

Padang, September 2022

Yang membuat pernyataan,



Pratiara Winia Nazwir

ABSTRAK

HUBUNGAN INDEKS MASSA TUBUH DENGAN RISIKO JATUH PADA PASIEN GERIATRI DI PUSKESMAS ANDALAS

Latar Belakang : Beratnya risiko cedera akibat jatuh yang dialami pasien geriatri, membuat masyarakat perlu untuk mengetahui faktor faktor apa saja yang dapat menyebabkan jatuh yang salah satunya adalah indeks massa tubuh

Tujuan : Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara indeks massa tubuh dengan risiko jatuh pada pasien geriatri di Puskesmas Andalas

Metode : Penelitian ini menggunakan metode analitik observasional dengan pendekatan *cross sectional* menggunakan data primer dengan jumlah sampel 42 responden.

Hasil : Berdasarkan hasil penelitian didapatkan karakteristik pasien geriatri dari hasil uji TUG terbanyak adalah mandiri untuk berbagai mobilitas sebanyak 21 sampel (50%) dan jenis kelamin terbanyak adalah perempuan sebanyak 23 sampel (54,8%), berdasarkan usia terdapat sebanyak 29 sampel (69%) lansia muda dengan IMT terbanyak adalah IMT normal sebanyak 26 sampel (61,9%). Dari Uji *Spearman-Rho* untuk melihat hubungan antara IMT dengan risiko jatuh yang dimiliki pasien geriatri didapatkan nilai signifikansi atau nilai $p = 0,01$ ($p < 0,05$) yang menunjukkan terdapat hubungan antara IMT dengan risiko jatuh yang dimiliki pasien geriatri, pada uji yang dilakukan juga didapatkan nilai r yakni -0,799. Hal ini menunjukkan terjadi hubungan yang kuat antara IMT pasien geriatri dengan hasil uji TUG pasien geriatri di Puskesmas Andalas.

Kesimpulan : Berdasarkan hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan antara indeks massa tubuh dengan risiko jatuh pada pasien geriatri di Puskesmas Andalas

Kata Kunci : indeks massa tubuh(IMT), risiko jatuh, pasien geriatri