



DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| Lembar Pengesahan | ii |
| Pernyataan Bebas Plagiasi | iii |
| Kata Pengantar | iv |
| Daftar Isi | vi |
| Daftar Gambar | viii |
| Daftar Tabel | ix |
| Daftar Lampiran..... | x |
| Daftar Singkatan | xi |
| BAB I Pendahuluan | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Perumusan Masalah | 4 |
| C. Tujuan Penelitian | 4 |
| D. Keaslian Penelitian | 4 |
| BAB II Tinjauan Pustaka..... | 7 |
| A. Tinjauan Pustaka..... | 7 |
| 1. Proses menua | 7 |
| a. definisi..... | 7 |
| b. usia lanjut..... | 7 |
| 2. Sarkopenia | 8 |
| a. definisi..... | 8 |
| b. epidemiologi | 9 |
| c. etiologi sarkopenia | 9 |
| d. patofisiologi sarkopenia..... | 11 |
| e. penegakan diagnosis sarkopenia | 19 |
| f. penilaian komponen sarkopenia | 22 |
| g. komplikasi sarkopenia | 25 |
| 3. Arthritis Reumatoid | 26 |
| a. definisi..... | 26 |
| b. epidemiologi | 26 |
| c. patogenesis arthritis rheumatoid | 26 |
| d. manifestasi klinis | 30 |
| e. pemeriksaan penunjang | 31 |
| f. kriteria diagnosis | 33 |
| g. komplikasi arthritis reumatoid..... | 33 |
| 4. Hubungan Sarkopenia dengan Arthritis Reumatoid pada Lansia..... | 36 |
| B. Kerangka Teori | 39 |
| C. Kerangka Konsep..... | 40 |
| D. Hipotesis | 40 |
| BAB III Metode Penelitian | 41 |
| A. Jenis dan Rancangan Penelitian | 41 |
| B. Subjek Penelitian..... | 41 |
| C. Besar Sampel..... | 43 |
| D. Variabel Penelitian..... | 43 |
| E. Definisi Operasional..... | 44 |
| F. Bahan Penelitian..... | 46 |
| G. Jalannya Penelitian | 48 |
| H. Analisis Statistik | 51 |
| BAB IV Hasil dan Pembahasan..... | 52 |
| A. Hasil..... | 52 |



HUBUNGAN ARTRITIS REUMATOID DENGAN KEJADIAN SARKOPENIA PADA LANSIA

NIKEN FEBRIHARSARI, Dr. dr. Probosuseno, SE, MM, Sp.PD, K-Ger; Dr. dr. Deddy Nur Wachid A., M. Kes, Sp.PD,

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

| | |
|---------------------------------|----|
| B. Pembahasan..... | 57 |
| C. Keterbatasan Penelitian..... | 65 |
| BAB V Kesimpulan..... | 66 |
| A. Kesimpulan..... | 66 |
| B. Saran..... | 66 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 67 |
| LAMPIRAN..... | 72 |