

Lampiran 1

INDEKS KATZ
(Indeks Kemandirian Pada Aktivitas Kehidupan Sehari-hari)

Nama Klien : Agus T. Tanggal Senin 25/2 2023

Jenis Kelamin : L / (P) Umur : 87 tahun TB / BB: 150 Cm / 70 Kg

Agama : Islam Suku : Jawa Gol Darah :

Tahun Pendidikan :SD,SLTP, 1954.....SLTA.....PT

Alamat : Nganyel Jara Utama 5/1

Skore	Kriteria
A	Kemandirian dalam hal makan, kontinen, berpindah, ke kamar kecil, berpakaian dan mandi.
<u>B</u>	Kemandirian dalam semua aktivitas hidup sehari-hari, kecuali satu dari fungsi tersebut.
C	Kemandirian dalam semua aktivitas hidup sehari-hari, kecuali mandi dan satu fungsi tambahan.
D	Kemandirian dalam semua aktivitas hidup sehari-hari, kecuali mandi, berpakaian dan satu fungsi tambahan.
E	Kemandirian dalam semua aktivitas hidup sehari-hari, kecuali mandi, berpakaian, ke kamar kecil dan satu fungsi tambahan.
F	Kemandirian dalam semua aktivitas hidup sehari-hari, kecuali mandi, berpakaian, ke kamar kecil, berpindah dan satu fungsi tambahan.
G	Ketergantungan pada ke enam fungsi tersebut.
Lain-Lain	Tergantung pada sedikitnya dua fungsi, tetapi tidak dapat diklasifikasikan sebagai C, D, E atau F.

Lampiran 2

SHORT PORTABLE MENTAL STATUS QUESTIONNAIRE
(SPMSQ)

(Penilaian ini untuk mengetahui fungsi intelektual lansia.)

Nama Klien : ny. T Tanggal : Senin 25/2/2023
 Jenis Kelamin : L / (P) Umur : 67 tahun TB / BB : 150 Cm / 70 Kg
 Agama : Islam Suku : Jawa Gol Darah :
 Tahun Pendidikan :SD,SLTP, 1954 SLTA.....PT
 Alamat : ngangel tana utama 5/1
 Nama Pewawancara : AVENDI

Skore		No.	Pertanyaan	Jawaban			
+	-			Hari	Tgl	Th.	
	-	1.	Tanggal berapa hari ini?	<u>tidak tahu</u>	<u>tidak</u>	<u>tahu</u>	X
	-	2.	Hari apa sekarang ini ?	<u>Rabu</u>			X
	-	3.	Apa nama tempat ini ?	<u>Lupa</u>			X
+		4.	Berapa nomor telepon Anda ? 4.a. <u>nama</u> alamat Anda ? (tapi bila tidak memiliki telepon)	<u>ngangel tana utama 5/1</u>			✓
	-	5.	Berapa umur Anda ?	<u>65 tahun</u>			X
+		6.	Kapan Anda lahir ?	<u>1936</u>			✓
	-	7.	Siapa presiden Indonesia sekarang ?	<u>tidak tahu</u>			X
	-	8.	Siapa presiden sebelumnya ?	<u>tidak tahu</u>			X
	-	9.	Siapa nama kecil ibu Anda ?	<u>Lupa</u>			X
+		10.	Kurangi 3 dari 20 dan tetap pengurangan 3 dari setiap angka baru, semua secara menurun ?	<u>17, 14, 11, 8, 5, 2, 0</u>			✓
3	7		Jumlah kesalahan total				

kesalahan 7 - kerusakan intelektual sedang

Lampiran 3

MINI - MENTAL STATE EXAM (MMSE) (Menguji Aspek – Aspek Kognitif dari Fungsi Mental)

Nilai Maksimum	Pasien	Pertanyaan
Orientasi		
5	1	2023 ☒ Paris ☒ 01 ☒ X X X
5	3	Tahun (Musim) (Tanggal) (Hari) (Bulan apa sekarang) ? Dimana kita : (negara bagian) (wilayah) (kota) (rumah, -sakit) (lantai) ? lupa Indonesia X Surabaya X Tidak diingat 1.
Registrasi		
3	3	Nama 3 objek : 1 detik untuk mengatakan masing-masing. Kemudian tanyakan klien ketiga objek setelah anda telah mengatakannya. Beri 1 poin untuk setiap jawaban yang benar. Kemudian ulangi sampai ia mempelajari ketiganya. Jumlahkan percobaan dan catat. Percobaan : lemari, TV, kipas angin
Perhatian dan Kalkulasi		
5	3	Seri 7"s. 1 poin untuk setiap kebenaran. Berhenti setelah 5 jawaban. Bergantian eja "kata" ke belakang. 100 - 7 = 93 ✓ 86 - 7 = 79 ✓ 72 - 7 = 65 ⊖
Mengingat		
3	3	53 - 7 = 46 ✓ 79 - 7 = 72 ⊖ Minta untuk mengulang ketiga objek diatas. Berikan 1 poin untuk setiap kebenaran. lemari, TV, kipas angin
Bahasa		
5	5	Nama pensil dan melihat (2 poin) bolpoin, buku Mengulang hal berikut : "Tak ada jika, dan atau tetapi" (1 poin) amat berkes, lipat jadi 2, lipat lagi
	18	Nilai Total

Kaji Tingkat Kesadaran sepanjang kontinum : Gangguan kognitif Sedang

Composmentis Apatis Sumnolen Suportus Coma

Keterangan :

Nilai maksimal 30, Nilai 21 atau kurang biasanya indikasi adanya kerusakan kognitif yang memerlukan penyelidikan lanjut.

interpretasi hasil

24 - 30 : tidak ada gangguan kognitif

18 - 23 : Gangguan kognitif sedang

0 - 17 : Gangguan kognitif berat

Lampiran 4

INVENTARIS DEPRESI BECK
Untuk Mengetahui Tingkat Depresi Lansia Dari Beck & Beck (1972)

Nama Klien : Ny. T Tanggal : 25/12/23

Jenis Kelamin : L ☐ P ☒ Umur : 82 tahun TB / BB : 150 Cm / 70 Kg

Agama : Islam Suku : Jawa Gol Darah :

Tahun Pendidikan : SD, SLTP. 1954 SLTA, PI

Alamat : Nganggel Tama Utama 5/1

Skore	Uraian
A. Kesedihan	
3	Saya sangat sedih /tidak bahagia dimana saya takdapat menghadapinya.
2	Saya galau / sedih sepanjang waktu dan saya tidak dapat keluar darinya.
1	Saya merasa sedih atau galau.
☒ 0	Saya tidak merasa sedih.
B. Pesimisme	
3	Saya merasa bahwa masa depan adalah sia-sia dan sesuatu tidak dapat membaik.
2	Saya merasa tidak mempunyai apa-apa untuk memandang kedepan.
1	Saya merasa berkecil hati mengenai masa depan.
☒ 0	Saya tidak begitu pesimis atau kecil hati tentang masa depan.
C. Rasa Kegagalan	
3	Saya merasa benar-benar gagal sebagai sebagai orang tua.(suami/istri)
2	Bila melihat kehidupan kebelakang, semua yang dapat saya lihat hanya kegagalan.
1	Saya merasa telah gagal melebihi orang pada umurnya.
☒ 0	Saya tidak merasa gagal.
D. Ketidak Puasan	
3	Saya tidak puas dengan segalanya.
2	Saya tidak lagi mendapatkan kepuasan dari apapun.
1	Saya tidak menyukai cara yang saya gunakan.
☒ 0	Saya tidak merasa tidak puas.

E. Rasa Bersalah

- | | |
|---|---|
| 3 | Saya merasa seolah-olah sangat buruk atau tak berharga. |
| 2 | Saya merasa sangat bersalah. |
| 1 | Saya merasa buruk / tak berharga sebagai bagian dari waktu yang baik. |
| 0 | Saya tidak merasa benar-benar bersalah. |

F. Tidak Menyukai Diri Sendiri

- | | |
|---|---|
| 3 | Saya benci diri saya sendiri. |
| 2 | Saya muak dengan diri saya sendiri. |
| 1 | Saya tidak suka dengan diri saya sendiri. |
| 0 | Saya tidak merasa kecewa dengan diri sendiri. |

G. Membahayakan Diri Sendiri

- | | |
|---|--|
| 3 | Saya akan membunuh diri saya sendiri jika saya mempunyai kesempatan. |
| 2 | Saya mempunyai rencana pasti tentang tujuan bunuh diri. |
| 1 | Saya merasa lebih baik mati. |
| 0 | Saya tidak mempunyai pikiran-pikiran mengenai membahayakan diri sendiri. |

H. Menarik Diri dari Sosial

- | | |
|---|--|
| 3 | Saya telah kehilangan semua minat saya pada orang lain dan tidak peduli pada mereka semuanya. |
| 2 | Saya telah kehilangan semua minat saya pada orang lain dan mempunyai sedikit perasaan pada mereka. |
| 1 | Saya kurang berminat pada orang lain dari pada sebelumnya. |
| 0 | Saya tidak kehilangan minat pada orang lain |

I. Keragu-raguan

- | | |
|---|--|
| 3 | Saya tidak dapat membuat keputusan sama sekali. |
| 2 | Saya mempunyai banyak kesulitan dalam membuat keputusan. |
| 1 | Saya berusaha mengambil keputusan. |
| 0 | Saya membuat keputusan yang baik. |

J. Perubahan Gambaran Diri

- | | |
|---|---|
| 3 | Saya merasa bahwa saya jelek atau tampak menjijikkan. |
| 2 | Saya merasa bahwa ada perubahan-perubahan yang permanen dalam penampilan saya dan ini membuat saya tak menarik. |
| 1 | Saya khawatir bahwa saya tampak tua atau tak menarik. |
| 0 | Saya tidak merasa bahwa saya tampak lebih buruk dari pada sebelumnya. |

K. Kesulitan Kerja

- | | |
|---|---|
| 3 | Saya tidak melakukan pekerjaan sama sekali. |
|---|---|

2	Saya telah mendorong diri saya sendiri dengan keras untuk melakukan sesuatu.
1	Saya memerlukan upaya tambahan untuk mulai melakukan sesuatu.
0	Saya dapat bekerja kira-kira sebaik sebelumnya.

L. Keletihan

3	Saya sangat lelah untuk melakukan sesuatu.
2	Saya merasa lelah untuk melakukan sesuatu.
1	Saya merasa lelah dari yang biasanya.
0	Saya tidak merasa lebih lelah dari biasanya.

M. Anoreksia

3	Saya tidak lagi mempunyai nafsu makan sama sekali.
2	Nafsu makan saya sangat memburuk sekarang.
1	Nafsu makan saya tidak sebaik sebelumnya.
0	Nafsu makan saya tidak buruk dari yang biasanya.

Penilaian

0 - 4	Depresi tidak ada atau minimal.
5 - 7	<i>Depresi ringan</i>
8 - 15	Depresi sedang.
16 +	Depresi berat.

Dari Beck AT, Beck RW : Screening depressed patients in family practice (1972)

Lampiran 5

INDEKS KATZ
(Indeks Kemandirian Pada Aktivitas Kehidupan Sehari-hari)

Nama Klien : Ny. M..... Tanggal : 25.12.2023
 Jenis Kelamin : L / P Umur : 89 tahun TB / BB : 160 Cm / 83 Kg
 Agama : Islam Suku : Jawa Gol Darah : O
 Tahun Pendidikan :SD, ✓SLTP,SLTA,PT
 Alamat : Surabaya Kapasan

Skore	Kriteria
<u>A</u>	Kemandirian dalam hal makan, kontinen, berpindah, ke kamar kecil, berpakaian dan mandi.
B	Kemandirian dalam semua aktivitas hidup sehari-hari, kecuali satu dari fungsi tersebut.
C	Kemandirian dalam semua aktivitas hidup sehari-hari, kecuali mandi dan satu fungsi tambahan.
D	Kemandirian dalam semua aktivitas hidup sehari-hari, kecuali mandi, berpakaian dan satu fungsi tambahan.
E	Kemandirian dalam semua aktivitas hidup sehari-hari, kecuali mandi, berpakaian, ke kamar kecil dan satu fungsi tambahan.
F	Kemandirian dalam semua aktivitas hidup sehari-hari, kecuali mandi, berpakaian, ke kamar kecil, berpindah dan satu fungsi tambahan.
G	Ketergantungan pada ke enam fungsi tersebut.
Lain-Lain	Tergantung pada sedikitnya dua fungsi, tetapi tidak dapat diklasifikasikan sebagai C, D, E atau F.

Score A

Lampiran 6

SHORT PORTABLE MENTAL STATUS QUESTIONNAIRE
(SPMSQ)

(Penilaian ini untuk mengetahui fungsi intelektual lansia.)

Nama Klien : ny. M Tanggal : 26.12.2023
 Jenis Kelamin : L (P) Umur : 84 tahun TB / BB : 160 Cm / 83 Kg
 Agama : Islam Suku : Jawa Gol Darah : O
 Tahun Pendidikan :SD, ☒SLTP,SLTA,PT
 Alamat : Surabaya Kapasan
 Nama Pewawancara : Ayendi

Skore		No.	Pertanyaan	Jawaban
+	-			
☒		1.	Tanggal berapa hari ini?	Hari Senin Tgl 25 Th. 2023
☒		2.	Hari apa sekarang ini?	Senin
☒		3.	Apa nama tempat ini?	Panti Werdha
☒		4.	Berapa nomor telepon Anda?	Surabaya Kapasan
		4.a. Dimana alamat Anda?	(tanyakan bila tidak memiliki telepon)	
☒		5.	Berapa umur Anda?	84 tahun
	☒	6.	Kapan Anda lahir?	tidak tahu
☒		7.	Siapa presiden Indonesia sekarang?	Jokowi
☒		8.	Siapa presiden sebelumnya?	Sby
	☒	9.	Siapa nama kecil ibu Anda?	Lupa
☒		10.	Kurangi 3 dari 20 dan tetap pengurangan 3 dari setiap angka baru, semua secara menurun?	17, 14, 11, 8, 5, 2, 0
3	2		Jumlah kesalahan total	

Kesalahan 2 Fungsi Intelektual utuh.
 Keterangan

1. kesalahan 0-2 fungsi intelektual utuh
 2. kesalahan 3-4 kerusakan intelektual ringan
 3. kesalahan 5-7 kerusakan intelektual sedang
 4. kesalahan 8-10 kerusakan intelektual berat
- Bisa dimaklumi bila lebih dari satu kesalahan bila subjek hanya berpendidikan sekolah dasar.
 Bisa dimaklumi bila kurang dari satu kesalahan bila subjek mempunyai pendidikan diatas sekolah menengah atas
 Bisa dimaklumi bila lebih dari satu kesalahan untuk subjek kulit hitam, dengan menggunakan kriteria pendidikan yang sama

Lampiran 7

MINI - MENTAL STATE EXAM (MMSE)
(Menguji Aspek – Aspek Kognitif dari Fungsi Mental)

Nilai Maksimum	Pasien	Pertanyaan
Orientasi		
5	5	1023 hujan 26 Selasa Desember (Tahun) (Musim) (Tanggal) (Hari) (Bulan apa sekarang) ?
5	4	Dimana kita : (negara bagian) (wilayah) (kota) (rumah -sakit) (lantai) ? Indonesia, Jawa Timur, Surabaya, Pantai Werdha, Jidek Batu
Registrasi		
3	3	Nama 3 objek : 1 detik untuk mengatakan masing-masing. Kemudian tanyakan klien ketiga objek setelah anda telah mengatakannya. Beri 1 poin untuk setiap jawaban yang benar. Kemudian ulangi sampai ia mempelajari ketiganya. Jumlahkan percobaan dan catat. Percobaan : kuku, Meja, Jam, Jemuran baju
Perhatian dan Kalkulasi		
5	3	83.93.79.6265 Seri 7"s. 1 poin untuk setiap kebenaran. Berhenti setelah 5 jawaban. Bergantian eja "kata" ke belakang.
Mengingat		
3	3	Minta untuk mengulang ketiga objek diatas. Berikan 1 poin untuk setiap kebenaran. ✓
Bahasa		
9	9	Nama pensil dan melihat (2 poin) Mengulang hal berikut : "Tak ada jika, dan, atau tetapi" (1 poin)
	27	Nilai Total

Kaji Tingkat Kesadaran sepanjang kontinum :

Composmentis ✓ Apatis Sumnolen Suporus Coma

Keterangan :
Nilai maksimal 30, Nilai 21 atau kurang biasanya indikasi adanya kerusakan kognitif yang memerlukan penyelidikan lanjut.

24- 30 tidak ada gangguan kognitif
18-23 gangguan kognitif sedang
0-17 gangguan kognitif berat

Lampiran 8

INVENTARIS DEPRESI BECK
Untuk Mengetahui Tingkat Depresi Lansia Dari Beck & Deck (1972)

Nama Klien : Ny. M Tanggal : 25-12-2023

Jenis Kelamin : L / P Umur : 64 tahun TB / BB : 160 Cm / 83 Kg

Agama : Islam Suku : Jawa Gol Darah : O

Tahun Pendidikan :SD,SLTP, SMP.....SLTA,.....PT

Alamat : Surabaya Kapasan

Skore	Uraian
A. Kesedihan	
3	Saya sangat sedih /tidak bahagia dimana saya takdapat menghadapinya.
2	Saya galau / sedih sepanjang waktu dan saya tidak dapat keluar darinya.
1	Saya merasa sedih atau galau.
<u>0</u>	Saya tidak merasa sedih.
B. Pesimisme	
3	Saya merasa bahwa masa depan adalah sia-sia dan sesuatu tidak dapat membaik.
2	Saya merasa tidak mempunyai apa-apa untuk memandang kedepan.
<u>1</u>	Saya merasa berkecil hati mengenai masa depan.
0	Saya tidak begitu pesimis atau kecil hati tentang masa depan.
C. Rasa Kegagalan	
3	Saya merasa benar-benar gagal sebagai sebagai orang tua.(suami/istri)
2	Bila melihat kehidupan kebelakang, semua yang dapat saya lihat hanya kegagalan.
<u>1</u>	Saya merasa telah gagal melebihi orang pada umumnya.
0	Saya tidak merasa gagal.
D. Ketidak Puasan	
3	Saya tidak puas dengan segalanya.
<u>2</u>	Saya tidak lagi mendapatkan kepuasan dari apapun.
1	Saya tidak menyukai cara yang saya gunakan.
0	Saya tidak merasa tidak puas.

E. Rasa Bersalah	
3	Saya merasa seolah-olah sangat buruk atau tak berharga.
2	Saya merasa sangat bersalah.
1	Saya merasa buruk / tak berharga sebagai bagian dari waktu yang baik.
0	Saya tidak merasa benar-benar bersalah.
F. Tidak Menyukai Diri Sendiri	
3	Saya benci diri saya sendiri.
2	Saya muak dengan diri saya sendiri.
1	Saya tidak suka dengan diri saya sendiri.
0	Saya tidak merasa kecewa dengan diri sendiri.
G. Membahayakan Diri Sendiri	
3	Saya akan membunuh diri saya sendiri jika saya mempunyai kesempatan.
2	Saya mempunyai rencana pasti tentang tujuan bunuh diri.
1	Saya merasa lebih baik mati.
0	Saya tidak mempunyai pikiran-pikiran mengenai membahayakan diri sendiri.
H. Menarik Diri dari Sosial	
3	Saya telah kehilangan semua minat saya pada orang lain dan tidak peduli pada mereka semuanya.
2	Saya telah kehilangan semua minat saya pada orang lain dan mempunyai sedikit perasaan pada mereka.
1	Saya kurang berminat pada orang lain dari pada sebelumnya.
0	Saya tidak kehilangan minat pada orang lain
I. Keragu-raguan	
3	Saya tidak dapat membuat keputusan sama sekali.
2	Saya mempunyai banyak kesulitan dalam membuat keputusan.
1	Saya berusaha mengambil keputusan.
0	Saya membuat keputusan yang baik.
J. Perubahan Gambaran Diri	
3	Saya merasa bahwa saya jelek atau tampak menjijikkan.
2	Saya merasa bahwa ada perubahan-perubahan yang permanen dalam penampilan saya dan ini membuat saya tak menarik.
1	Saya khawatir bahwa saya tampak tua atau tak menarik.
0	Saya tidak merasa bahwa saya tampak lebih buruk dari pada sebelumnya.
K. Kesulitan Kerja	
3	Saya tidak melakukan pekerjaan sama sekali.

2	Saya telah mendorong diri saya sendiri dengan keras untuk melakukan sesuatu.
1	Saya memerlukan upaya tambahan untuk mulai melakukan sesuatu.
0	Saya dapat bekerja kira-kira sebaik sebelumnya.
L. Keletihan	
3	Saya sangat lelah untuk melakukan sesuatu.
2	Saya merasa lelah untuk melakukan sesuatu.
1	Saya merasa lelah dari yang biasanya.
0	Saya tidak merasa lebih lelah dari biasanya.
M. Anoreksia	
3	Saya tidak lagi mempunyai napsu makan sama sekali.
2	Napsu makan saya sangat memburuk sekarang.
1	Napsu makan saya tidak sebaik sebelumnya.
0	Napsu makan saya tidak buruk dari yang biasanya.
Penilaian	
0 - 4	Depresi tidak ada atau minimal.
5 - 7	Depresi ringan
8 - 15	Depresi sedang.
16 +	Depresi berat.
Dari Beck AT, Beck RW : Screening depressed patients in family practice (1972)	

Lampiran 9

Lembar Konsultasi Pembimbing I

Lembar Konsultasi

Nama Mahasiswa : M. Nur Avendi

Nim : 20210660014

Nama Pembimbing : Dr. Pipit festi W. S.kep.Ns,M.kes

Judul Penelitian : "ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH NYERI KRONIS PADA LANSIA OSTEOARTHRITIS DI PANTI WERDHA HARGO DEDALI SURABAYA"

NO.	HARI/TANGGAL	CATATAN BIMBINGAN	TANDA TANGAN
1	Kamis, 16 November 2023	KONSUL JUDUL & ACC JUDUL	f
2	Selasa, 23 April 2024	KONSUL BAB 1, 2, 3	f
3	Senin, 29 April 2024	REVISI BAB 1, 2, 3	f
4	Rabu, 8 Mei 2024	REVISI BAB 1, 2, 3	f
5	Senin, 13 Mei 2024	KONSUL BAB 4	f
6	Senin, 3 Juni 2024	REVISI BAB 4, 5	f
7	Jum'at, 7 Juni 2024	REVISI BAB 4, 5 KONSUL ABSTRAK	f
8	Rabu, 12 Juni 2024	ACC	f

Lembar Konsultasi Pembimbing 2

Lembar Konsultasi

Nama Mahasiswa : M. Nur Avendi
 Nim : 20210660014
 Nama Pembimbing : Ratna Agustin, S.kep.Ns.,M.kep
 Judul Penelitian : "ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH NYERI KRONIS PADA LANSIA OSTEOARTHRITIS DI PANTI WERDHA HARGO DEDALI SURABAYA"

NO.	HARI/TANGGAL	CATATAN BIMBINGAN	TANDA TANGAN
1	Ramis, 16 November 2023	Konsul Judul & ACC Judul	DL
2	Selasa, 2 Mei 2024	Konsul BAB 1,2,3	DL
3	Ramis, 16 Mei 2024	Revisi BAB 1,2,3	DL
4	Senin, 22 Mei 2024	ACC BAB 1,2,3 Konsul BAB 4,5	DL
5	Selasa, 28 Mei 2024	Revisi BAB 4,5	DL
6	Jumat, 31 Mei 2024	ACC	DL

Lampiran 11



Lampiran 12



BERITA ACARA REVISI SIDANG KARYA TULIS ILMIAH
PROGRAM STUDI D3 KEPERAWATAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA

Nama mahasiswa : Muhammad Nur Avendi

Nim : 20210660014

Nama penguji : Reliani ,S.kep.,Ns.,M.Kes

Judul penelitian : Asuhan keperawatan Dengan Masalah Nyeri kronis pada
 Lansia Osteoarthritis Di Panti Werdha Hargo Dedali Surabaya

No	REVISIAN	HALAMAN SEBELUM REVISI	HALAMAN SESUDAH REVISI
1	BAB 4 pengkajian data PQRST diubah pasien 1 dan 2 tidak sama	50	51
2	BAB 4 Intervensi disesuaikan dengan buku ajar	64	65
3	BAB 4 implementasi di sesuaikan dengan intervensi	66	67
4	BAB 4 pembahasan pengkajian disesuaikan dengan teori, opini	79	80
5	BAB 4 pembahasan diagnosa disesuaikan dengan teori, opini	80	81
6	BAB 4 pembahasan Intervensi di tambahkan dengan rasional	81	82
7	BAB 4 pembahasan Implementasi disesuaikan dengan intervensi dan jurnal	83	84
8	BAB 4 pembahasan Evaluasi di tambahkan intervensi yang belum teratasi	85	86
9	BAB 5 kesimpulan pengkajian di simpulkan atau diperjelas	87	88
10	BAB 5 kesimpulan Diagnosa di simpulkan atau diperjelas	87	88
11	BAB 5 Kesimpulan Intervensi di simpulkan atau diperjelas	88	89
12	BAB 5 kesimpulan Implementasi disimpulkan atau diperjelas	88	89
13	BAB 5 kesimpulan evaluasi disimpulkan atau diperjelas	89	90

14	Penulisan Daftar pustaka di rapikan	91	92
----	-------------------------------------	----	----

Mengetahui,

Dosen penguji



Reliani, S.kep.,Ns.,M.Kes

Lampiran 14

BERITA ACARA REVISI SIDANG KARYA TULIS ILMIAH
PROGRAM STUDI D3 KEPERAWATAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA

Nama mahasiswa : Muhammad Nur Avendi

Nim : 20210660014

Nama penguji : Dr. Pipit Festi W, S.KM.,M.Kes

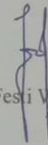
Judul penelitian : Asuhan keperawatan Dengan Masalah Nyeri kronis pada
 Lansia Osteoarthritis Di Panti Werdha Hargo Dedali Surabaya

NO	REVISIAN	HALAMAN SEBELUM DIREVISI	HALAMAN SESUDAH REVISI
1	BAB 4 pembahasan pengkajian disesuaikan dengan teori dan opini	79	80
2	BAB 4 pembahasan implementasi analgesik nya dikasikan tepat waktu	83	84
3	BAB 4 pembahasan implementasi disesuaikan dengan jurnal dan opini	83	84
4	BAB 4 Implementasi terapi komplementer senam rematik harus dilatih	66	67

Mengetahui,

Dosen pembimbing 1

Dr. Pipit Festi W, S.KM.,M.Kes



Lampiran 15

**BERITA ACARA REVISI SIDANG KARYA TULIS ILMIAH
PROGRAM STUDI D3 KEPERAWATAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA**

Nama mahasiswa : Muhammad Nur Avendi

Nim : 20210660014

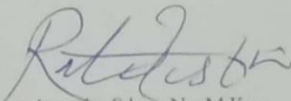
Nama penguji : Ratna Agustin, S.kep.,Ns, M.Kep

Judul penelitian : Asuhan keperawatan Dengan Masalah Nyeri kronis pada
Lansia Osteoarthritis Di Panti Werdha Hargo Dedali Surabaya

NO	REVISIAN	HALAMAN SEBELUM DIREVISI	HALAMAN SESUDAH REVISI
1	BAB 4 Implementasi terapi komplementer senam rematik harus dilatih	66	67
2	Penulisan Daftar pustaka di rapikan	91	92

Mengetahui,

Dosen pembimbing 2


Ratna Agustin, S.kep.,Ns, M.Kep

Lampiran 16



umsurabaya
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA

**Pusat
Bahasa**

ENDORSEMENT LETTER

890/PB-UMS/EL/VII/2024

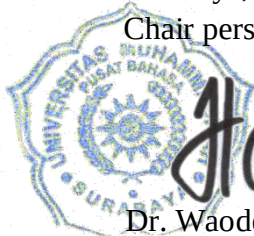
This letter is to certify that the abstract of the thesis below

Title : Nursing Care for Chronic Pain Problems in Elderly with Osteoarthritis at the Hargo Dedali Nursing Home, Surabaya
Student's name : Muhammad Nur Avendi
Student's ID Number : 20210660014
Department : Nursing Diploma III, Undergraduate, Faculty of Health and Sciences, Universitas Muhammadiyah Surabaya, Indonesia

has been endorsed by Pusat Bahasa *UMSurabaya* for further approval by the examining committee of the faculty.

Surabaya, July 31, 2024

Chair person,



Dr. Waode Hamsia, M.Pd

Lampiran 17



um surabaya
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA

Perpustakaan

ASLI

FM-009 PERPUS-07

SURAT KETERANGAN BUKTI BEBAS PLAGIASI

Naskah tugas akhir / skripsi / karya tulis / tesis*) yang

diserahkan atas : N a m a : Muhammad Nur

Avendi

N I M : 20210660014

Fakultas/Prodi : Fakultas Ilmu Kesehatan (D3) Keperawatan

Alamat : Dsn.sidorembyong rt/rw 002/009 kel/desa:

Cinandang kecamatan: Dawarblandong

Judul : Asuhan keperawatan dengan masalah Nyeri

kronis pada lansia osteoarthritis di panti Werdha hargo dedali

Surabaya

telah **diserahkan dan memenuhi kriteria** batas maksimal yang sudah ditentukan.

Petugas perpustakaan

Putri Rokhmawati

Surabaya, 05

Agustus 2024

Mahasiswa,

Muhammad Nur Avendi



Mengetahui,
Kepala Perpustakaan

Drs. Yarno, M.Pd.

***) DILARANG KERAS MENYEBARLUASKAN FORM INI**

Lampiran 18



Perpustakaan

ASLI

FM-002-PERPUS-07

SURAT KETERANGAN BEBAS PINJAM

Dengan ini menyatakan bahwa :

Nama : Muhammad Nur Avendi

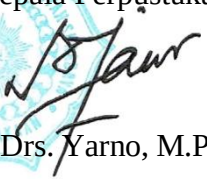
NIM 20210660014

Program Studi/Fakultas : (D3) Keperawatan/Fakultas Ilmu Kesehatan

Alamat : Dsn.sidorembyong rt/rw 002/009 kel/desa:
cinandang kecamatan:Dawarblandong

No.Telp/HP 085749560295

Tidak memiliki pinjaman bahan pustaka di Perpustakaan Universitas Muhammadiyah Surabaya.Surat keterangan ini digunakan untuk: **Mengambil Ijazah**

Mengetahui,
Kepala Perpustakaan

Drs. Yarno, M.Pd.

Surabaya, 30 Juli 2024
Petugas Perpustakaan


Dyah Ayu S.