

**PERNYATAAN PERSETUJUAN**

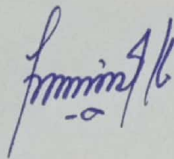
**FAKTOR PREDIKSI YANG BERHUBUNGAN  
DENGAN TINGKAT KELELAHAN PADA PASIEN DIABETES  
MELITUS TIPE 2 DI RSUP PERSAHABATAN  
JAKARTA TIMUR**

**MARTUTI DWI HANDAYANI**

**NPM. 20210920100015**

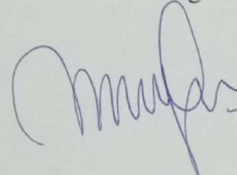
**TESIS**

Pembimbing I



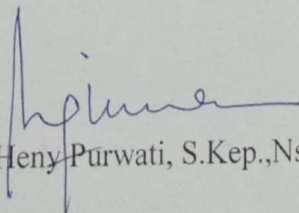
(Fitrian Rayasari, M.Kep.,Ns.,Sp.,Kep.MB)

Pembimbing II



(Dr. Munaya Fauziah, SKM, M.Kes)

Mengetahui,  
Ka.Prodi Magister Keperawatan



(Dr. Nyimas Heny Purwati, S.Kep.,Ns.,M.Kep.,Sp.Kep.An)

# LEMBAR KONSULTASI PROPOSAL TESIS

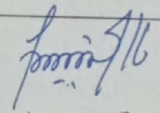
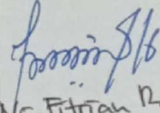
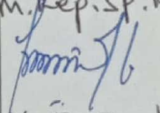
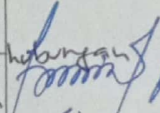
Nama Mahasiswa : MartutiDwiHandayani

NPM : 20210920100015

Judul Tesis : FAKTOR PREDIKSI YANG BERHUBUNGAN DENGAN TINGKAT KELELAHAN PADA PASIEN DIABETES MELITUS DI RSUP PERSAHABATAN JAKARTA TIMUR

Nama Pembimbing I : Ns. FitriyanRayasari, M.Kep., Sp.Kep, M.B

Nama Pembimbing II : Dr. Munaya Fauziah, SKM, M.Kes

No	Tanggal dan waktu	Metode (Tatapmuka, email, paper, online)	Materi konsultasi	Masukan pembimbing	Tandatangan
1	2 Oktober 2022	Online	Usulan Judul	Kirim ke Google Drive <a href="https://bit.ly/UsulanJudulProposalMKEP2022">https://bit.ly/UsulanJudulProposalMKEP2022</a>	
2	4 Oktober 2022	Online	Usulan Judul	<ol style="list-style-type: none"> <li>Gambaran Dukungan Keluarga dalam Upaya Pengendalian Kadar Gula Darah Pasien Diabetes Melitus di Poli Terpadu RSUP Persahabatan</li> <li>Pengaruh Terapi Reiki dalam Meningkatkan Kualitas Hidup Pasien Diabetes Melitus Di Poli Terpadu RSUP Persahabatan</li> </ol>	Ns. Fitriyan Rayasari M.Kep, Sp. Kep, M.B.
3	11 Oktober 2022	Online	Revisi Judul		
	13 Oktober 2022	Online	Revisi Judul		Ns. Fitriyan Rayasari M.Kep, Sp. Kep, M.B.
	23 Oktober 2022	Online/Zoom	Revisi Judul	"Hubungan Tingkat kelelahan dengan kontrol gula darah di RSUP Persahabatan"	
4	6 November 2022	Online	Revisi Judul	Variabel harus lebih dari 2 "Faktor Analisa hubungan Tingkat Kelelahan pd pasien Diabetes Melitus Tipe II di RSUP Persahabatan"	Ns. Fitriyan Rayasari M.Kep, Sp. Kep, M.B.
5	17 Januari 2023	Tatap Muka	Revisi Judul	"Faktor Prediksi Yang Berhubungan dengan Tingkat Kelelahan pada Pasien Diabetes Melitus tipe II di RSUP Persahabatan"	



# LEMBAR KONSULTASI PROPOSAL TESIS

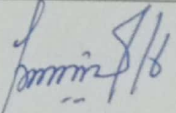
Nama Mahasiswa : MartutiDwiHandayani

NPM : 20210920100015

Judul Tesis : FAKTOR PREDIKSI YANG BERHUBUNGAN DENGAN TINGKAT KELELAHAN PADA PASIEN DIABETES MELITUS DI RSUP PERSAHABATAN JAKARTA TIMUR

Nama Pembimbing I : Ns. FitrianiRayasari, M.Kep., Sp.Kep, M.B

Nama Pembimbing II : Dr. Munaya Fauziah, SKM, M.Kes

No	Tanggal dan waktu	Metode (Tatap muka, email, paper, online)	Materi konsultasi	Masukan pembimbing	Tandatangan
6.	18 Januari 2023	Tatap Muka	Diskusi Bab 1, Bab 2, Bab 3, dan Bab 4.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Sudah mulai terbaca kerangka kerjanya, ✓/menerangkan maksud penelitian.</li> <li>Konsep &amp; Bab II, Jelaskan tentang DM; Definisi, type, Patofisiologi, Faktor-faktor &amp; lanjutkan tentang Tingkat kelelahan, Manajemen Diri dan Efikasi Diri.</li> <li>Buat kerangka konsep sesuai dengan latar belakang dan Bab II.</li> <li>Bab III &amp; IV masukkan Etika Penelitian dan pengurusan Administrasi.</li> <li>Instrumen yg digunakan, hrs mengetahui mana pertanyaan negatif dan positif.</li> </ol>	 Ns. Fitriani Rayasari M.Kep.Sp.M.B.

6. ACC BAB I, II, III & IV

7. Kuasai Materi yang akan disampaikan.

# LEMBAR KONSULTASI HASIL PENELITIAN

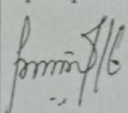
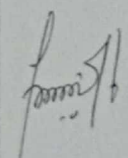
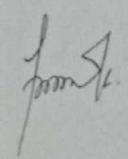
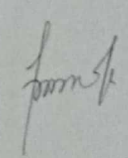
Nama Mahasiswa : Martuti Dwi Handayani

NPM : 20210920100015

Judul Tesis : Faktor Prediksi yang berhubungan dengan Tingkat Kelelahan pada pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di RSUP Persahabatan Jakarta Timur

Nama pembimbing I : Ns Fitriani Rayasari, M.Kep, Sp.Kep.M.B

Nama Pembimbing II : Dr Munaya Fauziah, SKM, M.Kes

NO	Tanggal/ Waktu	Metode (Tatap Muka, Online, email, Paper)	Materi Konsultasi	Masukkan Pembimbing	Tanda Tangan
1	1 Juli 2023/ Jam. 17.05	Via WhatsApp	BAB 5	Data di BAB 5 di katagorikan dan bivariatnya menjadi Cross sectional (Chi Square). Berbeda dengan perencanaan di BAB 3 dengan jenis data nya... kalo ingin melihat seberapa kuat hubungan antar variabel saya lebih cenderung dengan korelasi (data semua dalam posisi numerik), sehingga lebih bisa melihat sebaran datanya  Baru dianalisisnya dikatagorikan jadi lebih tajam untuk pembahasannya	Ns Fitriani Rayasari, M.Kep, Sp.Kep.M.B 
2	4 Juli 2023 Jam. 16.15	Tatap Muka	BAB 5	Data di Bab 5, dirubah menjadi numerik semua, kecuali jenis kelamin di kategorikan Skor dibuat mean, min, max, std deviasi, dan CI (confident interval) 95%	
3	10 Juli 2023 Jam.15.33	Via WhatsApp	BAB 5	Lakukan uji normalitas pada semua variable, kecuali jenis kelamin, Apabila ada salah satu tidak normal pakai non parametik, jika normal semua menggunakan parametik	
4	11 Juli 2023 Jam.10.00	Tatap Muka	BAB 5	Tahapan dari Multivariat sudah sesuai, lanjutkan Bab 6	



## LEMBAR KONSULTASI HASIL PENELITIAN

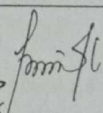
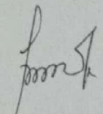
Nama Mahasiswa : Martuti Dwi Handayani

NPM : 20210920100015

Judul Tesis : Faktor Prediksi yang berhubungan dengan Tingkat Kelelahan pada pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di RSUP Persahabatan Jakarta Timur

Nama pembimbing I : Ns Fitriani Rayasari, M.Kep, Sp.Kep.M.B

Nama Pembimbing II : Dr Munaya Fauziah, SKM, M.Kes

NO	Tanggal/Waktu	Metode (Tatap Muka, Online, email, Paper)	Materi Konsultasi	Masukkan Pembimbing	Tanda Tangan
5.	26 Juli 2023	Tatap Muka	Perbaiki BAB 5 BAB 6	Fokus pd hasil penelitian dan disusunkan dengan jurnal yg terbaru.	 Ns. Fitriani R., M.Kep.Sp.Kep.MB.
6.	31 Juli 2023	Tatap Muka	Konsultasi BAB 7	Sesuaikan dg tujuan penelitian	 Ns. Fitriani R., M.Kep.Sp.Kep.MB.

# LEMBAR KONSULTASI TESIS PENELITIAN

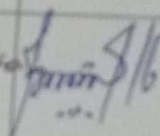
Nama Mahasiswa : Martuti Dwi Handayani

NPM : 20210920100015

Judul Tesis : Faktor Prediksi yang berhubungan dengan Tingkat Kelelahan pada pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di RSUP Persahabatan Jakarta Timur

Nama pembimbing I : Ns Fitriani Rayasari, M.Kep, Sp.Kep.M.B

Nama Pembimbing II : Dr Munaya Fauziah, SKM, M.Kes

NO	Tanggal/Waktu	Metode (Tatap Muka, Online, email, Paper)	Materi Konsultasi	Masukkan Pembimbing	Tanda Tangan
1.	9-8-2023 Jam. 16.00	Tatap Muka	Revisi Hasil Sidang Penelitian	<ul style="list-style-type: none"><li>- Perbaiki tata naskah</li><li>- Pertajam &amp; Pembahasan &amp; jurnal terkait.</li><li>- Persiapkan untuk sidang akhir tesis</li></ul>	 Ns. Fitriani Rayasari, M. Kep. Sp. Kep MB.



**BERITA ACARA UJI SIDANG TESIS  
PROGRAM STUDI MAGISTER KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
TAHUN AKADEMIK 2022/2023**

---

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Tim penguji Tesis Strata Dua (S2) Program Studi Magister Keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Jakarta yang diangkat dengan keputusan Dekan Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Jakarta nomor ..... tanggal *11 Agustus* menerangkan dengan sesungguhnya bahwa:

Nama : *Martuti Dwi Handayani*  
NPM : *202109220100015*  
Konsentrasi : *KMB*  
Judul Tesis :  
*Faktor Prediksi yang berhubungan*  
*dengan tingkat kelalaian pada pasien DM Tipe 2*  
*di RSUP Persahabatan Jakarta timur*

Oleh tim telah diberikan kesempatan untuk menempuh ujian Tesis sesuai dengan ketentuan/peraturan ujian yang berlaku.

Ujian tersebut dilakukan secara tertutup, dipimpin oleh ketua Tim Uji Tesis Program Studi Magister Keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Jakarta pada tanggal *11*.....bulan *Agustus*.....tahun *2023* pukul ..... ruangan *203*..... bertempat di kampus Universitas Muhammadiyah Jakarta Jalan Cempaka Putih Tengah 1/1 Jakarta Pusat, berlangsung selama .....menit, serta dihadiri oleh Tim Penguji Tesis.

Penilaian Ujian meliputi:

- a. Isi dan bobot Tesis
- b. Penyajian isi Tesis secara lisan
- c. Kemampuan mempertahankan isi Tesis
- d. Kemampuan menjawab pertanyaan

Penilaian isi dan bobot Tesis mencakup:

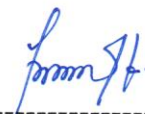
- a. Keaslian
- b. Bobot permasalahan
- c. Landasan teori
- d. Metodologi penelitian
- e. Ketepatan cara pengumpulan dan analisa data
- f. Cara penyajian hasil, penarikan kesimpulan dan penyusunan saran
- g. Mata kuliah yang terkait dengan Tesisnya
- h. Nilai batas minimal 3 (70)

Oleh Tim Penguji Tesis setelah penyelenggaraan ujian dimaksud, dinyatakan mahasiswa tersebut diatas:

- a. Lulus dengan nilai .....: tanpa syarat
- b. Lulus dengan nilai .....: dengan syarat melakukan perbaikan Tesis, akan tetapi tidak perlu diuji ulang dan cukup dievaluasi oleh tim penguji Tesis
- c. Tidak lulus

Jakarta, 11 Agustus .....

TIM PENGUJI TESIS

Ns. Fitriani Raysoni. Sp.KMB. 

---

Dr. Munaya Fauziah m. Kes 

---

Ns. Wati Jumaiyah. Sp.KMB. 

---

Ns. Rita Murtika. Sp.KMB. 

---



**PENILAIAN UJI SIDANG TESIS**  
**PROGRAM STUDI MAGISTER KEPERAWATAN**  
**FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**  
**TAHUN AKADEMIK 2022/2023**

Nama mahasiswa : *Martuti Dwi Handayani*

NPM : *20210920100015*

No	Aspek yang dinilai	Bobot	Bobot Nilai	Jumlah
1	Kualitas naskah tesis	4	<i>87</i>	
2	Kemampuan dan sikap dalam menyajikan,serta mempertahankan tesis	4	<i>87</i>	
3	Originalitas dan kebaruan temuan penelitian	2	<i>87</i>	
Jumlah		10		

$$\frac{\Sigma}{N} = \frac{870}{10} = 87$$

**Catatan:**

- a. Nilai batas minimal 3 (70)

Jakarta, *11. Agustus. 2023.*

Dosen Penguji:

*[Signature]*

(*Filman Bayan*)

**PENILAIAN UJI SIDANG TESIS**  
**PROGRAM STUDI MAGISTER KEPERAWATAN**  
**FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**  
**TAHUN AKADEMIK 2022/2023**

Nama mahasiswa : MARTUTI DWI HANDAYANI

NPM : 20210920100015

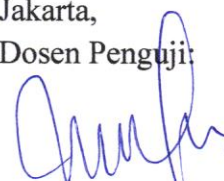
No	Aspek yang dinilai	Bobot	Bobot Nilai	Jumlah
1	Kualitas naskah tesis	4	95	380
2	Kemampuan dan sikap dalam menyajikan,serta mempertahankan tesis	4	95	380
3	Originalitas dan kebaruaran temuan penelitian	2	95	190
Jumlah		10		950

$$\frac{\Sigma}{N} = \frac{950}{10} = 95$$

**Catatan:**

- a. Nilai batas minimal 3 (70)

Jakarta,  
Dosen Penguji:



(Dr. MUNAYA FAUZIAH, SEM, MKES)



**PENILAIAN UJI SIDANG TESIS**  
**PROGRAM STUDI MAGISTER KEPERAWATAN**  
**FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**  
**TAHUN AKADEMIK 2022/2023**

Nama mahasiswa : Masrah Dwi Hanamanti

NPM : 20210920100015

No	Aspek yang dinilai	Bobot	Bobot Nilai	Jumlah
1	Kualitas naskah tesis	4	3	
2	Kemampuan dan sikap dalam menyajikan,serta mempertahankan tesis	4	3.5	
3	Originalitas dan kebaruan temuan penelitian	2	2	
Jumlah		10	8.5	

$$\frac{\Sigma}{N} = \frac{80}{10} = \dots$$

**Catatan:**

- a. Nilai batas minimal 3 (70)

Jakarta,  
Dosen Penguji:

*Rika*  
**Ns. Rika Mustika A, M. Kep, Sp.Kep, MB**  
 (.....)

**PENILAIAN UJI SIDANG TESIS  
PROGRAM STUDI MAGISTER KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
TAHUN AKADEMIK 2022/2023**

Nama mahasiswa : ..... *Martha Dwi H.* .....

NPM : ..... *20210920100015* .....

No	Aspek yang dinilai	Bobot	Bobot Nilai	Jumlah
1	Kualitas naskah tesis	4	<i>88</i>	
2	Kemampuan dan sikap dalam menyajikan,serta mempertahankan tesis	4	<i>88</i>	
3	Originalitas dan kebaharuan temuan penelitian	2	<i>88.</i>	
Jumlah		10		

$$\frac{\Sigma}{N} = \frac{880}{10} = 88,0$$

**Catatan:**

- a. Nilai batas minimal 3 (70)

Jakarta, *11 Agst 23*  
Dosen Penguji:

*M. H. W. S.*  
(.....)



**REKAPITULASI PENILAIAN UJI SIDANG TESIS  
PROGRAM STUDI MAGISTER KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
TAHUN AKADEMIK 2022/2023**

Nama mahasiswa : .. *prortut: Dwi Handayani* ..  
NPM : .. *20210920100015* ..

NO	NAMA PENGUJI	NILAI
1	<i>Ns. Filman Raydeni, Sp. KMB.</i>	<i>87.</i>
2	<i>Dr. Munaya Fauziah, M. Kes.</i>	<i>95.</i>
3	<i>Ns. Wati Jumaiyah, Sp. KMB.</i>	<i>88</i>
4	<i>Ns. Rika mustika, Sp. KMB.</i>	<i>80</i>
Nilai akhir		

$$\frac{\Sigma}{N \text{ (jumlah penguji)}} = \frac{350}{4} = \underline{\underline{87,5}}$$

Jakarta, 11 Agustus 2023.

Ketua:



(*Filman Raydeni*)