



## Lampiran 1 Surat Ijin Penelitian



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG  
**UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)**  
Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455  
email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

Nomor : 266/F.S1/FK-SA/VIII/2020  
Lamp : - Lembar  
Penihal : Permohonan Ijin Survey

Kepada Yth.  
**Direktur Utama**  
**RSI. Sultan Agung**  
Di  
Semarang

**Assalamu'alaikum Wr. Wb.**

Berkenaan dengan Penyusunan Proposal Skripsi mahasiswa S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan Unissula, untuk itu kami mohon ijin mahasiswa di bawah ini untuk melakukan penelitian dan pengambilan data. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah sebagai berikut :

Nama : Meli Ristiana  
Nim : 30901700048  
Keperluan : Observasi Survey Pendahuluan  
Judul/Tema : Hubungan postur kerja dengan gangguan muskuloskeletal disorder(MSDs) pada perawat ruang rawat inap di rumah sakit Islam sultan Agung Semarang  
Pembimbing I : Ns. Moch. Aspihan, M.Kep.,Sp.Kep.Kom.  
Pembimbing II : Ns. Iskim Luthfa, M.Kep

Demikian Permohonan ini kami buat, Atas perhatian dan perkenannya kami ucapkan terima kasih.

**Billahittaufiq Wal Hidayah,**  
**Wassalamu'alaikum Wr. Wb.**

Semarang, 13 Dzulhijjah 1441 H  
3 Agustus 2020 M



**Ns. Indra Tri Astuti, M.Kep., Sp.Kep.An**  
Ka. Prodi S1 Keperawatan

## Lampiran 2 Surat Jawaban Ijin Penelitian

**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG**  
**RSI SULTAN AGUNG**  
ISLAMIC TEACHING HOSPITAL  
SEMARANG - JAWA TENGAH

Mencintai Allah, Menyayangi Sesama,  
Berkhidmat, Berprestasi, Beramal

Nomor : 2002/B/RSI-SA/VIII/2020  
Lamp : -  
Hal : Ijin Survey

Semarang, 5 Agustus 2020 M  
14 Dzulhijjah 1441 H

Kepada Yth  
Ketua Prodi S1  
Fakultas Ilmu Keperawatan  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
Di Semarang

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Teriring rasa syukur semoga limpahan kasih sayang Allah SWT menyertai didalam melaksanakan tugas dan pengabdian kita. Aamiin.

Menjawab surat saudara nomor: 266/F.S1/FIK-SA/VII/2020 perihal permohonan survey di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang, maka dengan ini kami sampaikan bahwa Direktur Pendidikan dan Penunjang Medis RSI Sultan Agung memberikan ijin mahasiswa berikut :

Nama : Meli Ristiana.  
NIM : 30901700048.  
Fakultas / Prodi : Fakultas Ilmu Keperawatan / S1 Keperawatan  
Universitas : Universitas Islam Sultan Agung Semarang  
Judul Penelitian : Hubungan Postur Kerja dengan Gangguan *Muskuloskeletal Disorder* (MSDs) pada Perawat Ruang Rawat Inap di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang.  
Pembimbing : Ns. Moch. Aspahan, M.Kep.,Sp.Kep.Kom. (Pembimbing I).  
Ns. Iskim Luthfa, M.Kep. (Pembimbing II).

Untuk melakukan survey di ruang Baitul Izzah, Baitun Nissa dan Baitus Salam dan Instalasi Rekam Medis Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang.  
Demikian, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Billahittaufiq wal hidayah  
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

RUMAH SAKIT ISLAM  
SULTAN-AGUNG SEMARANG  
dr. Minidjan Fasitasari, M. Sc, Sp. GK.  
Direktur Pendidikan & Penunjang Medis

Tembusan

1. Penjab Baitul Izzah 1
2. Penjab Baitul Izzah 2
3. Penjab Baitu Nissa 1
4. Penjab Baitu Nissa 2
5. Penjab Baitus Salam 1
6. Penjab Baitus Salam 2

www.rsisultanagung.co.id

## Lampiran 3 lulus uji etik

**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG**  
**RSI SULTAN AGUNG**  
ISLAMIC TEACHING HOSPITAL  
SEMARANG - JAWA TENGAH

Mencintai Allah, Menyayangi Semang  
Berakhlak Mengembangkan Umat

KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE  
RSI SULTAN AGUNG  
KEPK RSI SULTAN AGUNG

KETERANGAN LAYAK ETIK  
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION  
"ETHICAL EXEMPTION"

No.70 EC/KEPK/2020

Protokol penelitian yang diusulkan oleh :  
*The research protocol proposed by*

Peneliti utama : MELI RISTIANA  
*Principal In Investigator*

Nama Institusi : UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
*Name of the Institution*

Dengan judul:  
*Title*

**" HUBUNGAN POSTUR KERJA DENGAN GANGGUAN MUSKULOSKELETAL PADA PERAWAT RUANG RAWAT INAP DI RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG "**  
*" Posture Relationship With Musculoskeletal Disorders In Inpatient Caregivers In Sultan Agung Islamic Hospital, Semarang "*

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

*Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.*

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 20 Oktober 2020 sampai dengan tanggal 30 Desember 2020.

*This declaration of ethics applies during the period October 20, 2020 until December 30, 2020.*

October 20, 2020  
Professor and Chairperson,

 **RSI SULTAN AGUNG**  
ISLAMIC TEACHING HOSPITAL

dr. Muhamad Aziz Rosidi

[www.rsisultanagung.co.id](http://www.rsisultanagung.co.id)

## Lampiran 4 surat selesai penelitian

**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG**  
**RSI SULTAN AGUNG**  
ISLAMIC TEACHING HOSPITAL  
Rumah Sakit Islam Sultan Agung  
SEMARANG - JAWA TENGAH

Mencintai Allah, Menghormati Sesama,  
Berkeadilan, Berkeadilan, Berkeadilan

**SURAT KETERANGAN  
SELESAI PENELITIAN**  
NOMOR : 68/B/RSI-SA/XII/2020

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : dr. Minidlan Fasitasari, M. Sc, Sp. GK  
Jabatan : Direktur Pendidikan & Penunjang Medik

Dengan ini menyatakan bahwa mahasiswa:

Nama : Meli Ristiana.  
NIM : 30901700048.  
Fakultas / Prodi : Fakultas Ilmu Keperawatan / S1 Keperawatan  
Universitas : Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Telah melaksanakan Penelitian di Baitul Izzah, Baitun Nissa Baitus Salam dan Baitu Rijal Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang pada tanggal 18 November 2020 sampai dengan tanggal 21 November 2020 dalam rangka penyusunan skripsi dengan judul Hubungan Postur Kerja Dengan Gangguan Muskulskeletal Pada Perawat Ruang Rawat Inap di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang.  
Demikian surat keterangan ini dibuat dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 23 Desember 2020 M  
7 Jumadil Awwal 1442 H

RUMAH SAKIT ISLAM  
SULTAN AGUNG SEMARANG

**RSI SULTAN AGUNG**  
ISLAMIC TEACHING HOSPITAL

dr. Minidlan Fasitasari, M. Sc, Sp. GK.  
Direktur Pendidikan dan Penunjang Medis

www.rsisultanagung.co.id

## Lampiran 4 Surat Permohonan Menjadi Responden

### SURAT PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada Yth,  
Bapak/Ibu Responden

Dengan hormat,  
Saya yang bertanda tangan dibawah ini :  
Nama : Meli Ristiana  
NIM : 30901700048

Adalah mahasiswa program studi SI Keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan UNISSULA Semarang, sedang melakukan penelitian dengan judul “HUBUNGAN POSTUR KERJA DENGAN GANGGUAN MUSKULOSKELETAL PADA PERAWAT DRUANG RAWAT INAP DI RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG”. Penelitian ini tidak menimbulkan akibat yang merugikan bagi Bapak/Ibu yang menjadi responden. Saya sangat mengharapkan partisipasi Bapak/Ibu dalam penelitian ini dengan menjawab pertanyaan-pertanyaan pada lembar kuesioner yang diajukan.

Saya menjamin kerahasiaan dan segala bentuk informasi yang Bapak/Ibu berikan. Apabila Bapak/Ibu bersedia, mohon menandatangani lembar persetujuan dan mengisi lembar pertanyaan-pertanyaan yang disediakan dalam lembaran ini.

Dengan demikian penyampaian dari saya atas segala perhatian dan kerjasamanya saya ucapkan terima kasih.

Semarang 18 November 2020

Hormat saya,

Meli Ristiana

## Lampiran 5 Surat Persetujuan menjadi Responden

### LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama (inisial) : .....

Alamat : .....

Telah diminta untuk menjadi responden penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Islam Sultan Agung Semarang yang bernama Meli Ristiana dengan judul “Hubungan Postur Kerja Dengan Gangguan Muskuloskeletal Pada Perawat Ruang Rawat Inap Dirumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang.” dalam menyusun skripsi.

Saya memahami bahwa dalam penelitian ini tidak ada unsur yang merugikan, untuk itu saya setuju dan bersedia menjadi responden dengan menandatangani persetujuan ini.

Semarang, 18 November 2020

Responden

**Lampiran 6 kuesioner**

**INSTRUMEN PENELITIAN**

**KUESIONER**

**“ HUBUNGAN POSTUR KERJA DENGAN GANGGUAN  
MUSKULOSKELETAL PADA PERAWAT RUANG RAWAT INAP DI  
RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG”**

**Petunjuk :**

Isilah titik-titik yang tersedia dan berilah tanda ceklist (√) untuk jawaban pertanyaan dibawah ini .

**Data Responden**

Inisial :

Umur : tahun

Jenis kelamin :  laki-laki  perempuan

**Data pekerjaan**

Masa kerja : tahun



Kuesioner keluhan muskuloskeletal

Apakah selama bekerja anda sering mengalami cedera dengan cara (√) pada bagian-bagian tubuh di bawah ini ?

No	Jenis keluhan	Tingkat keluhan			
		Tidak sakit	Agak sakit	Sakit	Sakit sekali
1	Sakit/kaku di leher bagian atas				
2	Sakit/kaku dileher bagian bawah				
3	Sakit bahu kanan				
4	Sakit pada lengan atas kiri				
5	Sakit punggung				
6	Sakit pada lengan atas kanan				
7	Sakit pada pinggang				
8	Sakit pada pantat				
9	Sakit pada siku kiri				
10	Sakit pada siku kanan				
11	Sakit pada lengan bagian bawah kiri				
12	sakit pada lengan bawah kanan				
13	Sakit pada pergelangan tangan kiri				
14	Sakit pada pergelangan tangan kanan				
15	Sakit pada tangan kiri				
16	Sakit pada tangan kanan				

17	Sakit pada paha kiri				
18	Sakit pada paha kanan				
19	Sakit pada lutut kiri				
20	Sakit pada lutut kanan				
21	Sakit pada betis kiri				
22	Sakit pada betis kanan				
23	Sakit pada pergelangan kaki kiri				
24	Sakit pada pergelangan kaki kanan				
25	Sakit pada kaki kiri				
26	Sakit pada kaki kanan				

Nordic Body map memiliki 26 pertanyaan tentang tingkat keluhan muskuloskeletal dari leher hingga ujung kaki. Masing-masing sisi tubuh kiri dan kanan memiliki pertanyaan yang berbeda, sehingga seluruh tubuh yang nyeri akan dinilai dengan cermat. Pada NBM terdapat 4 rentang skor yaitu skor 1 untuk tidak sakit skor 2 untuk agak sakit skor 3 untuk sakit dan skor 4 untuk sangat sakit . setelah kuesioner diisi dari masing-masing pertanyaan akan diakumulasi untuk mengetahui tingkat keluhan muskuloskeletal yang dirasakan.

Skala likert	Total Skore Individu	Tingkat resiko
1	28-49	Rendah
2	50-70	Sedang
3	71-90	Tinggi
4	92-122	Sangat tinggi

Lampiran

Lembar observasi dengan metode Rula

Nama :

Jenis kelamin :

Bekerja :

The diagram illustrates the RULA (Rapid Upper Limb Assessment) scoring system, divided into two main sections: A. Arm and Wrist Analysis and B. Neck, Trunk and Leg Analysis. Section A includes steps for locating upper and lower arm positions, wrist position, and wrist twist, with corresponding adjustment rules. Section B includes steps for locating neck, trunk, and leg positions, with adjustment rules for twisting and side bending. The diagram also features three tables: Table A (Upper/Lower Arm and Wrist Scores), Table B (Neck, Trunk, and Leg Posture Scores), and Table C (Neck, Trunk, and Leg Scores). A final RULA score is calculated based on the scores from these tables, with a legend indicating the risk level for each score.

**Table A: Upper and Lower Arm and Wrist Scores**

Upper Arm	Lower Arm	Wrist Score					
		Wrist Twist 1	Wrist Twist 2	Wrist Twist 3	Wrist Twist 4		
1	1	1	2	2	3	3	3
1	2	2	2	2	3	3	3
1	3	3	3	3	3	4	4
2	1	2	3	3	3	4	4
2	2	3	3	3	3	4	4
2	3	4	4	4	4	5	5
3	1	3	4	4	4	4	5
3	2	4	4	4	4	5	5
3	3	4	4	4	4	5	5
4	1	4	4	4	4	5	5
4	2	4	4	4	4	5	5
4	3	4	4	4	4	5	5
5	1	5	5	5	5	6	6
5	2	5	6	6	6	7	7
5	3	6	6	6	7	7	8
6	1	7	7	7	7	8	8
6	2	8	8	8	8	9	9
6	3	9	9	9	9	9	9

**Table B: Neck, Trunk, and Leg Posture Scores**

Neck Posture Score	Table B: Trunk Posture Score						
	Legs 1	Legs 2	Legs 3	Legs 4	Legs 5	Legs 6	
1	1	3	3	4	5	6	7
2	3	3	4	5	6	7	7
3	3	3	4	5	6	7	7
4	5	6	6	7	7	8	8
5	7	7	7	8	8	8	8
6	8	8	8	8	9	9	9

**Table C: Neck, Trunk, and Leg Scores**

Wrist / Arm Score	Neck, Trunk, Leg Score						
	1	2	3	4	5	6	7+
1	1	2	3	3	4	5	5
2	2	2	3	4	4	5	5
3	3	3	3	4	4	5	6
4	3	3	3	4	5	6	6
5	4	4	4	5	6	7	7
6	4	4	5	6	6	7	7
7	5	5	6	6	7	7	7
8	5	5	6	7	7	7	7

**Scoring Legend:**  
 1-2 = acceptable posture  
 3-4 = further investigation, change may be needed  
 5-6 = further investigation, change soon  
 7 = investigate and implement change

Tabel 2. Scoring RULA

Skor	Level dari postur kerja yang berisiko mengalami keluhan musculoskeletal
1-2	Tidak berisiko
3-4	Resiko rendah
5-6	Cukup berisiko
+6	Sangat berisiko

Lampiran 7 Jadwal Penelitian

JADWAL KEGIATAN PENELITIAN

Maret 2020 - Februari 2021

No	Kegiatan	Maret				April				Mei				Juni				Juli				Agustus				September				Oktober				November				Desember				Januari				Februari			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4				
1	Usulan Tema dan Judul	■																																															
2	Penyusunan Proposal			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■																												
3	Pengumpulan Proposal ke Fakultas																																																
4	Ujian Proposal																																																
5	Revisi Proposal																																																
6	Pengambilan Data																																																
7	Penyusunan Laporan Hasil																																																
8	Pengumpulan Skripsi ke Fakultas																																																
9	Ujian Hasil 1																																																
10	Revisi dan Pengumpulan Hasil Akhir Skripsi																																																

OLAH DATA SPSS  
Frekuensi

**USIA PERAWAT**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 22-30	61	66.3	66.3	66.3
Valid 31-44	31	33.7	33.7	100.0
Total	92	100.0	100.0	

**JENIS KELAMIN**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid LAKI-LAKI	14	15.2	15.2	15.2
Valid PEREMPUAN	78	84.8	84.8	100.0
Total	92	100.0	100.0	

**POSTUR KERJA**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid rendah berisiko	2	2.2	2.2	2.2
Valid cukup berisiko	29	31.5	31.5	33.7
Valid sangat berisiko	61	66.3	66.3	100.0
Total	92	100.0	100.0	

**GANGGUAN MUSKULOSKELETAL**

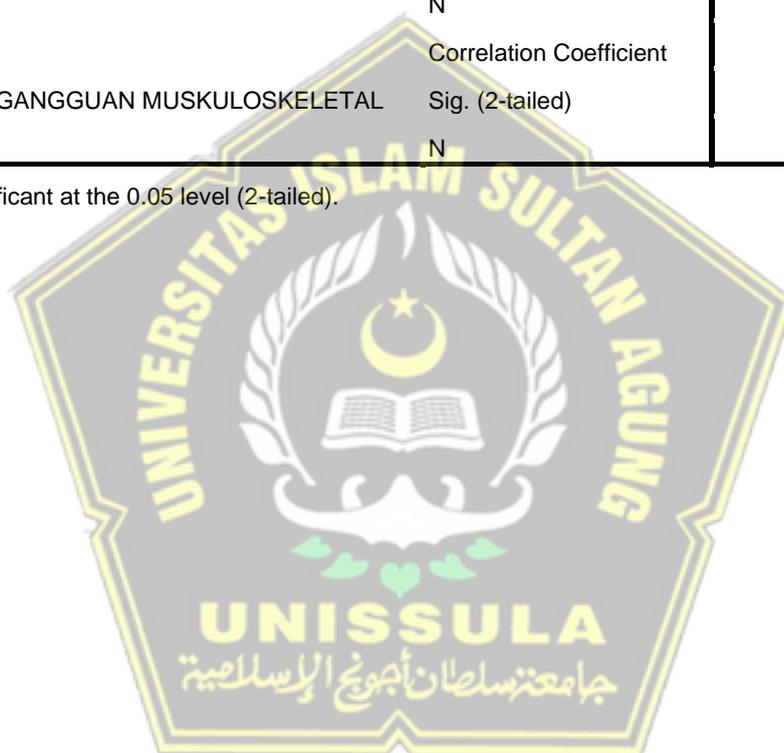
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid sedang	15	16.3	16.3	16.3
Valid tinggi	25	27.2	27.2	43.5
Valid sangat tinggi	52	56.5	56.5	100.0
Total	92	100.0	100.0	

Hasil uji rank spearman

Correlations

		POSTUR KERJA	GANGGUAN MUSKULOSKE LETAL
POSTUR KERJA	Correlation Coefficient	1.000	.223*
	Sig. (2-tailed)	.	.033
	N	92	92
GANGGUAN MUSKULOSKELETAL	Correlation Coefficient	.223*	1.000
	Sig. (2-tailed)	.033	.
	N	92	92

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).



Nama : Meli Ristiana

Nim : 30901700048

Pembimbing 1: Ns. Moch. Aspahan, M.Kep.,Sp.Kep.Kom.

### CATATAN HASIL KONSULTASI/BIMBINGAN

NO	HARI/TANGGAL	URAIAN HASIL BIMBINGAN	PARAF PEMBIMBING
1.	Rabu/1 juli 2020	Revisi bab 1-3	
2.	Minggu/ 28 juli 2020	Sesuaikan bab 1 teori apa yang harus dipakai untuk mengupas sehingga sinkron	
3.	Senin/3 agustus 2020	Revisi bab 1-2	
4.	Sabtu/ 8 agustus 2020	Revisi bab 1-2, revisi sesuai saran dan mulai susun bab 3	
5.	Kamis/13 agustus 2020	revisian bab 3	
6.	Sabtu/22 agustus 2020	lanjut bab 3 untuk kerangka teorinya, isian pada variable host/agen/enveronmet mohon disesuaikan, variable2 yang mempengaruhi variable independent juga harus disertakan dlm kerangka teori	
7.	Senin/24 agustus 2020	Revisian bab 3	
8.	Selasa/25 agustus 2020	ACC ujian proposal	

Nama : Meli Ristiana

Nim : 30901700048

Pembimbing 2: Ns. Iskim Luthfa, M.Kep

**CATATAN HASIL  
KONSULTASI/BIMBINGAN**

NO	HARI/TANGGAL	URAIAN HASIL BIMBINGAN	PARAF PEMBIMBING G
1.	Minggu /7 juni 2020	<p>REVISI BAB I</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Latar belakang membingungkan belum bias dipahami masalahnya dimana dr. judul hub postur tubuh dengan ganggaun muskuloskeletal perawat. Maka perlu diceritakan maslah yang sering dialami perawat adalah gg musculoskeletal, gg ini diakibatkan perawa kurang memperhatikan posturtubuh saat bekerja gg musculoskeletal pada perawat → dampaknya → faktor penyebabnya → hub postur kerja dg gg musculoskeletal.</li><li>2. Kalimat ini sulit dipahami maksudnya</li><li>3. Terlalu banyak kata yang<ol style="list-style-type: none"><li>a. Mendeskripsikan Karakteristik responden</li><li>b. Mendeskripsikan Keluhan musculoskeletal</li><li>c. Mendeskripsikan postur kerja</li></ol></li><li>4. Menganalisis hub postur kerja .....</li><li>5. Manfaatnya jgn hanya sebagai informasi, tp bias lebh aplikatif dirasakan<ol style="list-style-type: none"><li>a. Peneliti</li><li>b. Institusi penddikan</li><li>c. Institusi pelayanan kesh</li><li>d. Perawat</li></ol></li></ol>	

2.	22 juni 2020	<b>REVISI BAB II</b> 1. Bab II dicetak tebal, tidak menggunakan huruf capital (Ergonomi) 2. pastikan kata yg digunakan ergonomic atau ergonomi 3. pastikan kata yang digunakan ergonomi atau ergonomic 4. kalimat sulit dipahami 5. sumber di tulis diatas, jangan di poin 4 6. buat kalimat pembuka yang enak dibaca, jangan singkat 7. cek lagi penulisan sumber, letakkan di atas jgn di akhir point 8. Cek posisi penulisan sumber 9. Kalimat prolog terlebih dahulu 10. Alat dimasukkan di bab 3, instrument penelitian 11. Tambahkan penelitian terdahulu, masukkan disini 12. Masukkan di bab 3 instrumen penelitian pengukuran RULA	
3.	Minggu /05 juli 2020	<b>REVISI BAB III</b> 1. Postur kerja → keluhan muskuloskeletal 2. Jenis dan desain penelitian sj yg dibahas, kuesionair di jelaskan di poin instrument 3. Pastikan kembali penelitian ini apakah bs dilakukan di RS krn masih pandemi 4. Harus ditulis jelas, sudah brp th kerja di RS?	
4.	Senin /23 Juli 2020	<b>REVISI BAB III</b> 1. Bukan menjelaskan pengertian uji validitas dan reliabilitas. To the poin saja, kuesionairmuuuuuuu diuji validitas dan reliabilitas atau tidak? 2. Jelaskan hasil dari uji rank spearman.	
5.	Kamis/ 27Agustus 2020	<b>ACC ujian proposal</b>	

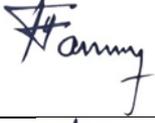
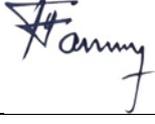
Nama : Meli Ristiana

Nim : 30901700048

Pembimbing 1: Ns. Moch. Aspahan, M.Kep.,Sp.Kep.Kom.

### CATATAN HASIL KONSULTASI/BIMBINGAN

NO	HARI/ TANGGAL	URAIAN HASIL BIMBINGAN	PARAF PEMBIMBING
1.	Jumat, 22 januari 2021	<ul style="list-style-type: none"><li>- Revisi bab4-6</li><li>- asar untuk menggolongkan, usia dewasa untuk apa? digolongkan usia berdasarkan postur kerja . rata” deviasi.</li><li>- jadi pembahasan untuk usia disesuaikan dibab 2.</li><li>- - dikategorikan berdasarkan gangguan muskuloskeletal nya.</li><li>- - gangguan muskuloskeletal tinggi direntang usia berapa-berapa.</li><li>- - mengapa? blm ada. kaitanya usia dg gangguan muskuloskeletal kelelahan, usia berdampak terhadap menjadi gangguan musculoskeletal , menjadi, mengatasi</li><li>- - begitupun rata” responden rata” berapa,, ternyata diket tingkat Postur kerja - gangguan muskuloskeletal tinggi</li><li>- hasil hasil yang sama, hasil yg tidak sama, jelaskan dengan konsep, dijelaskan dengan hasil yg berbeda.</li><li>- - konsep dari buku. kutip dari buku yg dikutip moreira, buku yang dirujuk siapa dalam moreira 2015.</li><li>- - tidak jauh berbeda dg penelitian, memahami penelitian mulfiyanti.</li><li>- - kalimat POKOK yang menceritakan isi paragraf( menurut alam), semakin tinggi oendidikan ssorang maka akan semakin rasional, menurut alam blablaaaa.</li><li>- membandingkan pendidikan yg tinggi dan rendah.</li><li>- Postur KERJA</li><li>- - faktor” yang mempengaruhi kelalahan kerja.</li><li>- hasilmu dibandingkan dg penelitian sebelumnya yg sama, kalo ada yg beda bedanya dimana.</li><li>- kemudian jelskan dg konsep</li><li>- PENELITIAN SEBELUMNYA RAWAT INAP DICARI lalu disamakan</li><li>- dibandingkan berarti rawat inap dg icu.</li><li>- sistemnya igd icu beda. melalui managemenya kan beda</li><li>- - sepadanya diperawatnya, yg sepadan ditingkat kelelahanya, perawat yg ada</li></ul>	

		<p>diruang rawat inap, job kerjanya yg membedakan.</p> <p>BIVARIAT :</p> <p>perbedaan dg penelitian sebelumnya, kelelahan tinggi dipengaruhi oleh apaaja, faktor”nya.</p> <p>faktor” yang mempengaruhi kelelahan kerjanya( kalo sama perlu didetailkan)</p> <p>postur kerja - - dampaknya ke kualitas kerja.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- konsep menjelaskan intervensi untuk mengatasi postur kerja , peran perawat dikesehatan kerja konsep kesehatan kerja, apasi yg bisa dilakukan, bagaimana temuan ini sebagai apa. temuann ini bagian dri mana.</li> </ul>	
2.	Senin, januari 2021	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Simpulan tdk pake angka, dilihat dari bab 5 pembahasan bukan bab 4</li> <li>2. Manuskrip</li> <li>3. Abstrak</li> <li>4. Halaman judul-akhir</li> <li>5. Siapkan hasil output spss saat ujian</li> </ol>	
3.	Selasa, 26 januari 2021	<ul style="list-style-type: none"> <li>-revisi implikasi keperawatan : implikasi kepada perawat akan berisiko dimungkinkan turunnya gangguan musculoskeletal</li> <li>-intervensi itu diharapkan ada program ketika akan terjadinya penurunn angka gangguan musculoskeletal</li> </ul>	
4.	Rabu, 27 januari 2021	<ul style="list-style-type: none"> <li>- memperbaiki kesimpulan sesuai dengan pembahasan dibab 5 dari pembahasan tersebut dapat menyimpulkan di bab 6</li> </ul>	
5.	Kamis, 29 januari 2021	<ul style="list-style-type: none"> <li>- memperbaiki kesimpulan tidak menggunakan angka</li> <li>- uji Turnitin</li> </ul>	
6.	Jumat,30 januari 2021	Acc ujian	
7.			
8.			

Nama : Meli Ristiana

Nim : 3090170048

Pembimbing 2: Ns. Iskim Luthfa, M.Kep

**CATATAN HASIL  
KONSULTASI/BIMBINGAN**

<b>NO</b>	<b>HARI/TANGGAL</b>	<b>URAIAN HASIL BIMBINGAN</b>	<b>PARAF PEMBIMBING</b>
1.	Rabu, 13 januari 2021	<ul style="list-style-type: none"><li>- Revisi bab 4-6</li><li>- Online atau offline, melalui apa?</li><li>- Tdk d cetak tebal, cek semua penulisan</li><li>- Hubungan kuat</li><li>- Cek klasifikasi postur kerja, kategorinya seperti apa, bukan semakin tinggi .....semakin beresiko</li><li>- Bab 5</li><li>- Kalimatnya gk jelas</li><li>- Jelaskan detailtekniknya</li><li>- Tidak cetak tebal cek semua</li><li>- Ahli yg lain siapa&lt;, kalimatnya tidak jelas maksudnya</li><li>- Janganpakai simbol</li><li>- Mendeley</li><li>- mendeley, cek semuanya</li><li>- cek kalimatnya</li><li>- Belum ada pembahasannya, ditambah jurnal, pembahasan di tambah lg yg banyak</li><li>- data shubungan kuat, disinihubungan sedang, cek mana yg benar</li><li>- Krn covid terbatanya apa, apakah kuesionair online atau bgmn</li><li>- Terbatasnya apa, instrument bentuknya kuesionair bukan</li></ul>	

		<p>keterbatasan, kl kuesionair terbatas, maka yg ideal apa, cek lg keterbatasannya apa</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Perbaiki kalimat supaya mudah dipahami</li> <li>- Bab 6</li> <li>- Mengacu pd tujuan penelitian, cek tujuan penelitiannya apa</li> <li>- Mengacu manfaat</li> </ul>	
2.	Minggu,24 januari 2021	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bab 4</li> <li>- Tidak dicetak tebal</li> <li>- Gunakan kalimat yg enak dibaca</li> <li>- Semakin beresiko A mak semakin bereiko B</li> <li>- Semakin tinggi A maka semakin tinggi B</li> <li>- Semakin rendah A maka semakin rendah B</li> <li>- Bab 5</li> <li>- Sampel yang dilibatkan</li> <li>- ?? cek editing kalimat yg lainnya</li> <li>- Kalimat tdk jelas</li> </ul>	
3.	Rabu,27 januari 2021	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Membuat abstrak</li> <li>- Kalimat tidak jelas.</li> <li>- abstrak di latar belakang terlalu panjang dalam satu kalimat, perbaiki dituliskan point permasalahannya.</li> </ul>	
4.	Jumat, 29 januari 2021	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ACC ujian</li> </ul>	