

Lampiran 1

JADWAL KEGIATAN PENELITIAN PENGARUH TERAPI KOMBINASI WATER SPRAY DENGAN FAN COOLING TERHADAP SUHU TUBUH PADA ANAK DEMAM DI RSUD WANGAYA TAHUN 2019

No	Kegiatan	Waktu Kegiatan (Dalam Minggu)																			
		Februari 2019				Maret 2019				April 2019				Mei 2019				Juni 2019			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Penyusunan Proposal Penelitian																				
2	Seminar Proposal Penelitian																				
3	Revisi Proposal																				
4	Pengurusan Izin Penelitian																				
5	Pengumpulan Data																				
6	Pengolahan Data																				
7	Analisis Data																				
8	Penyusunan Laporan																				
9	Sidang Hasil Penelitian																				
10	Revisi Laporan																				
11	Pengumpulan Skripsi																				

Keterangan : warna hitam (proses penelitian)

Lampiran 2

REALISASI ANGGARAN BIAYA PENELITIAN PENGARUH TERAPI KOMBINASI WATER SPRAY DENGAN FAN COOLING TERHADAP SUHU TUBUH PADA ANAK DEMAM DI RSUD WANGAYA TAHUN 2019

Adapun realisasi anggaran biaya penelitian yang dikeluarkan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

No.	Rincian Kegiatan	Biaya	
		Frekuensi x @satuan (Rp)	Jumlah
Tahap persiapan			
1	Penyusunan Proposal		
	Cetak Surat Izin Studi Pendahuluan	3 x Rp 3.000,00	Rp 9.000,00
	Cetak Proposal Hitam Putih	3 x Rp 65.000,00	Rp 195.000,00
	Cetak Sampul	3 x Rp 4.000,00	Rp 12.000,00
	ATK	Rp 50.000,00	Rp 50.000,00
2	Revisi Proposal		
	Cetak Hasil Revisi	1 x Rp 70.000,00	Rp 70.000,00
	Cetak Sampul Proposal	1 x Rp 4.000,00	Rp 4.000,00
3.	Pengumpulan Proposal		
	Jilid	1 x Rp. 20.000,00	Rp 20.000,00
Tahap pelaksanaan			
1	Pengurusan Izin Penelitian	Rp 250.000,00	Rp 250.000,00
	Cetak Proposal	1 x Rp 75.000,00	Rp 75.000,00
2	Alat-Alat Penelitian	Rp 550.000,00	Rp 550.000,00
	Termometer digital	1 x Rp 100.000,00	Rp 100.000,00
	Thermometer air raksa	1 x Rp 100.000,00	Rp 100.000,00
	Thermometer air	1 x Rp 100.000,00	Rp 100.000,00
	Kipas angin kecil	Rp 250.000,00	Rp 250.000,00
2	Penggandaan Lembar		
	Persetujuan Responden (PSP)	Rp 100.000,00	Rp 100.000,00
	Permohonan menjadi responden	Rp 100.000,00	Rp 100.000,00

3	Penggandaan Format		
	Pengumpulan data	30 x Rp 1.000,00	Rp 30.000,00
5	Enumerator	3 x Rp 150.000,00	Rp 450.000,00
6	Transportasi dan Akomodasi	Rp 300.000,00	Rp 300.000,00
	Pengolahan dan Analisis Data	Rp 100.000,00	Rp 100.000,00
Tahap akhir			
1.	Penyusunan Skripsi		
	Cetak Skripsi Hitam Putih	3 x Rp. 85.000,00	Rp 255.000,00
	Cetak Sampul Skripsi	3 x Rp. 4.000,00	Rp 12.000,00
	Fotokopi surat-surat	Rp 30.000,00	Rp 30.000,00
2	Revisi Skripsi		
	Cetak Skripsi Hitam Putih	1 x Rp. 85.000,00	Rp 85.000,00
	Cetak Sampul Skripsi	1 x Rp 4.000,00	Rp 4.000,00
3	Pengumpulan Skripsi		
	Cetak Kertas Pembatas Skripsi	Rp 15.000,00	Rp 15.000,00
	Jilid	Rp 20.000,00	Rp 20.000,00
4	Biaya Tak Terduga	Rp 300.000,00	Rp 300.000,00
Total			Rp. 3.036.000,00

Lampiran 3

Lembar Permohonan Menjadi Responden

Kepada

Yth. Saudara/i Calon Responden

Di –

Ruang Kaswari RSUD Wangaya

Dengan hormat,

Saya mahasiswa D-IV Keperawatan Politeknik Kesehatan Denpasar semester VIII bermaksud akan melakukan penelitian tentang **“Pengaruh Pemberian Terapi Kombinasi *Water Spray* Dengan *Fan Cooling* terhadap Suhu Tubuh pada Anak Demam di RSUD Wangaya Tahun 2019”**, sebagai persyaratan untuk menyelesaikan program studi D-IV Keperawatan. Berkaitan dengan hal tersebut di atas, saya mohon kesediaan bapak/ibu/saudara untuk menjadi responden yang merupakan sumber informasi bagi peneliti.

Demikian permohonan ini kami sampaikan dan atas partisipasinya, kami ucapkan terima kasih.

Denpasar,

2018

Peneliti

Ni Putu Ayu Sandriani
NIM: P07120215016

Lampiran 4

Persetujuan Setelah Penjelasan (Informed Consent) Sebagai Peserta Penelitian

Yang terhormat Bapak/ Ibu, Kami meminta kesediannya untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Keikutsertaan dari penelitian ini bersifat sukarela/tidak memaksa. Mohon untuk dibaca penjelasan dibawah dengan seksama dan disilahkan bertanya bila ada yang belum dimengerti.

Judul	Pengaruh Pemberian Terapi Kombinasi <i>Water Spray</i> Dengan <i>Fan Cooling</i> terhadap Suhu Tubuh pada Anak Demam di RSUD Wangaya Tahun 2019
Peneliti Utama	Ni Putu Ayu Sandriani
Institusi	Poltekkes Kemenkes Denpasar
Peneliti Lain	Tidak ada
Lokasi Penelitian	Ruang Kaswari RSUD Wangaya Denpasar
Sumber pendanaan	Swadana

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pemberian terapi kombinasi *water spray* dengan *fan cooling* terhadap perubahan suhu pada pasien pasien anak yang mengalami demam. Jumlah peserta sebanyak 30 orang yaitu 15 orang untuk kelompok yang akan diberikan intervensi dan 15 orang sebagai kelompok kontrol dengan syarat yaitu pasien anak demam usia 6-14 tahun yang telah mendapatkan pengobatan awal (obat antipiretik) dan bersedia menjadi peserta, pasien anak demam dengan suhu tubuh di atas normal yaitu lebih dari 38⁰C yang diukur melalui aksila atau ketak dengan thermometer digital, serta pasien anak demam yang tidak mengalami diare.

Peserta akan diberikan perlakuan *water spray* dengan *fan cooling* menggunakan air hangat setelah diberikan penjelasan mengenai manfaat dan

prosedurnya. Namun, sebelum diberikan perlakuan *water spray* dengan *fan cooling* menggunakan air hangat, peserta akan diukur dulu suhu tubuhnya dengan menggunakan thermometer digital di aksila atau ketiak. Kegiatan ini dilakukan kurang lebih selama 30 menit, dan setelah itu akan dilakukan pengukuran suhu tubuh kembali. Jika suhu tubuh pada anak sudah turun, maka hentikan tindakan, namun jika suhu tubuh pada anak belum turun lakukan kembali tindakan selama 15 menit, lalu ukur kembali suhunya.

Kepesertaan dalam penelitian ini tidak secara langsung memberikan manfaat kepada peserta penelitian. Tetapi dapat memberikan gambaran informasi yang lebih banyak tentang metode *water spray* dengan *fan cooling*. Kegiatan yang akan dilakukan tidak berbahaya karena peserta hanya akan diperiksa suhu tubuhnya menggunakan thermometer digital dan diberikan terapi *water spray* dengan *fan cooling*. Cara melakukan terapi ini yaitu dengan menyemprotkan tubuh pasien menggunakan air hangat kemudian pasien dipapar dengan kipas angin (kec. 0,6 m/s). Untuk mendapatkan sapuan angin yang optimal, kipas angin diposisikan sejajar dengan bahu menghadap ke arah kaki pasien. Spray dilakukan secara berkesinambungan, apabila air telah menguap (kondisi kulit pasien kering) maka spray diulangi lagi. *Water spray* dengan *fan cooling* menerapkan prinsip evaporasi. Ketika udara menguap dari permukaan kulit, panas yang digunakan untuk mengubah air dari keadaan cair menjadi gas diserap dari kulit, sehingga tubuh menjadi lebih dingin dan mempercepat penurunan panas.

Atas kesedian berpartisipasi dalam penelitian ini maka akan diberikan imbalan sebagai pengganti waktu yang diluangkan untuk penelitian ini. Kompensasi lain yaitu peneliti akan memberikan insentif serta snack selama

mengikuti kegiatan. Peneliti menjamin kerahasiaan semua data peserta penelitian ini dengan menyimpannya dengan baik dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Kepesertaan Bapak/Ibu pada penelitian ini bersifat sukarela. Bapak/Ibu dapat menolak untuk menjawab pertanyaan yang diajukan pada penelitian atau menghentikan kepesertaan dari penelitian kapan saja tanpa ada sanksi. Keputusan Bapak/Ibu untuk berhenti sebagai peserta penelitian tidak akan mempengaruhi mutu dan akses/ kelanjutan pengobatan yang akan diberikan.

Jika setuju untuk menjadi peserta penelitian ini, Bapak/Ibu diminta untuk menandatangani formulir ‘Persetujuan Setelah Penjelasan (Informed Consent) Sebagai *Peserta Penelitian/ *Wali’ setelah Bapak/Ibu benar-benar memahami tentang penelitian ini. Bapak/Ibu akan diberi salinan persetujuan yang sudah ditanda tangani ini.

Bila selama berlangsungnya penelitian terdapat perkembangan baru yang dapat mempengaruhi keputusan Bapak/Ibu untuk kelanjutan kepesertaan dalam penelitian, peneliti akan menyampaikan hal ini kepada Bapak/Ibu. Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti :

CP : Ayu Sandriani (0895623450380)

Tanda tangan Bapak/Ibu dibawah ini menunjukkan bahwa Bapak/Ibu telah membaca, telah memahami dan telah mendapat kesempatan untuk bertanya kepada peneliti tentang penelitian ini dan **menyetujui untuk menjadi *peserta penelitian/Wali.**

Peserta/ Subyek Penelitian,

Wali,

Tanggal : / /

Tanggal : / /

Hubungan dengan Peserta/ Subyek Penelitian:

Peneliti

Tanggal : / /

Tanda tangan saksi diperlukan pada formulir Consent ini hanya bila

- ☐ Peserta Penelitian memiliki kemampuan untuk mengambil keputusan, tetapi tidak dapat membaca/ tidak dapat bicara atau buta
- ☐ Wali dari peserta penelitian tidak dapat membaca/ tidak dapat bicara atau buta
- ☐ Komisi Etik secara spesifik mengharuskan tanda tangan saksi pada penelitian ini (misalnya untuk penelitian resiko tinggi dan atau prosedur penelitian invasive)

Catatan:

Saksi harus merupakan keluarga peserta penelitian, tidak boleh anggota tim penelitian.

Saksi:

Saya menyatakan bahwa informasi pada formulir penjelasan telah dijelaskan dengan benar dan dimengerti oleh peserta penelitian atau walinya dan persetujuan untuk menjadi peserta penelitian diberikan secara sukarela.

Tanggal : / /

(Jika tidak diperlukan tanda tangan saksi, bagian tanda tangan saksi ini dibiarkan kosong)

* coret yang tidak perlu

Lampiran 5

PROSEDUR PENGUKURAN SUHU TUBUH : AKSILA MENGUNAKAN TERMOMETER ELEKTRONIK

Mengukur Suhu Tubuh : Aksila Menggunakan Termometer Elektronik	
Pengertian	Mengukur suhu badan pasien pada aksila menggunakan termometer elektronik
Tujuan	Untuk mendapatkan data mengenai suhu tubuh pasien secara objektif dan akurat.
Prosedur Kerja	PRA INTERAKSI 1. Cek catatan keperawatan dan catatan medis klien 2. Cuci tangan 3. Persiapan alat: thermometer aksila (digital), sarung tangan, kertas tisu, kapas alcohol, pena/pensil, dan lembar kerja
	INTERAKSI Tahap Orientasi 1. Memberikan salam, panggil klien dengan nama yang disukai. 2. Memperkenalkan diri 3. Jelaskan tujuan, prosedur dan lamanya tindakan. 4. Mendekatkan alat 5. Mencuci tangan 6. Menanyakan kesiapan klien sebelum kegiatan dilakukan. 7. Bila klien ada di tempat tidur, turunkan pagar tempat tidur pada sisi paling dekat dengan petugas. 8. Memberikan privasi untuk klien. Tutup pintu atau gunakan tirai privasi, atau posisikan dan tutup klien sesuai kebutuhan.
	Tahap Kerja 1. Bantu klien untuk melakukan posisi duduk atau

	telentang. 2. Lepaskan pakaian dari bahu dan lengan klien. Pastikan area aksila kering. 3. Angkat lengan klien menjauhi batang tubuh, keringkan aksila jika terdapat keringat yang berlebihan menggunakan kertas <i>tissue</i> dan pasang <i>probe</i> thermometer. Lengan bawah klien menjepit thermometer dan tempatkan tangan menyilang dada klien. 4. Biarkan <i>probe</i> elektronik pada aksila sampai tanda bunyi terdengar dan suhu tubuh klien tampak pada tampilan digital. 5. Lepaskan <i>probe</i> dari aksila klien. 6. Baca thermometer dan beri tahu hasilnya pada klien. 7. Tekan tombol <i>probe</i> thermometer untuk membuang plastic selubung <i>probe</i> ke dalam tempat yang telah disediakan. 8. Kembalikan <i>probe</i> thermometer ke tempat penyimpanan di unit pencatatan.
	Tahap Terminasi 1. Mengucapkan terimakasih atas kerja sama klien. 2. Melepaskan sarung tangan 3. Cuci tangan. 4. Nyamankan klien. 5. Membantu klien untuk merapikan bajunya. 6. Berpamitan dengan klien. 7. Membersihkan dan mengembalikan alat-alat yang telah dipakai ke tempat yang tepat.
	Tahap Dokumentasi Mencatat hasil tindakan dan respon klien dalam catatan keperawatan

LAMPIRAN 6

DAFTAR TILIK TAHAP-TAHAP PELAKSANAAN TERAPI KOMBINASI WATER SPRAY DENGAN FAN COOLING (KHOGALI & WEINER)

Tujuan : Menurunkan demam tinggi

No	Kegiatan	Ya	Tidak
1	Tahap Persiapan		
a	Jelaskan prosedur dan demonstrasikan kepada keluarga cara kombinasi <i>water spray</i> dengan <i>fan cooling</i>		
b	Persiapan Alat: - Air hangat (30-35°C) - Perlak besar 1 buah - Termometer aksila digital dan termometer air - Botol spray air 1 buah - Kipas angin ukuran diameter 10 inchi - Selimut hipotermi atau selimut tidur 1 buah		
2	Tahap Pelaksanaan		
a	Beri kesempatan anak untuk menggunakan urinal atau pispot sebelum diberikan terapi <i>water spray</i> dengan <i>fan cooling</i> . Ukur nadi dan pernapasan. Nadi.....x/menit. Pernapasanx/menit		
b	Ukur suhu tubuh anak dan catat: Suhu sebelum terapi dan pemberian antipiretik:..... °C		
c	Buka seluruh pakaian pasien		
d	Semprot tubuh pasien menggunakan spray dengan air hangat. Hidupkan kipas angin dengan kecepatan rendah atau 0,6 m/s dan letakkan 1 meter dari pasien.		
e	Ulangi <i>water spray</i> selama 30 menit. Pertahankan suhu air (30-40°C).		
f	Lakukan pengukuran tubuh setiap 10 menit selama pemberian terapi.		
g	Hentikan prosedur jika anak kedinginan atau menggigil, atau segera setelah suhu tubuh anak mendekati normal (37,5 °C peraksila)		
h	Selimuti anak dengan selimut tidur. Pakaikan anak baju yang tipis dan mudah menyerap keringat.		
i	Catat suhu tubuh anak sebelum dan setelah dilakukan prosedur.		
j	Laporkan segera suhu tubuh anak ke supervison jika turun terlalu besar dibawah (32,5 °C peraksila)		
3	Tahap Akhir		
a	Dokumentasikan hasil pengukuran suhu tubuh anak 30 menit setelah diberikan terapi		

Lampiran 7

Lembar Pengumpulan Data

Judul penelitian : Pengaruh Terapi Kombinasi *Water Spray* dengan *Fan Cooling* Terhadap Suhu Tubuh pada Anak Demam Di RSUD Wangaya Tahun 2019

Kode responden :

Tanggal pengisian :

A. Data Umum Responden

1. Nama (Inisial) :

2. Umur :tahun

3. Jenis kelamin : ☐ Laki-laki ☐ Perempuan

B. Nilai Suhu Tubuh Pre :

C. Nilai Suhu Tubuh Post :

Lampiran 8

Lembar Rekapitulasi Nilai Suhu Tubuh Pasien Anak dengan Demam pada Kelompok Perlakuan

No Responden	Data				
	Personal			Suhu Tubuh	
	Nama (Inisial)	Jenis kelamin	Usia	<i>Pre test</i> (°C)	<i>Post test</i> (°C)
1-I	AW	L	12	38.7	37.5
2-I	PL	L	13	38.8	37.8
3-I	SW	P	7	38.3	37.2
4-I	ED	P	13	38.5	37.5
5-I	BA	L	12	38.2	37.4
6-I	VI	P	11	38.6	37.5
7-I	PY	L	12	38.9	37.4
8-I	DK	P	9	39	38.1
9-I	MA	L	10	38.8	37.7
10-I	MR	P	9	38.5	37.2
11-I	PL	P	11	38.3	37.3
12-I	SP	L	9	38.1	37.1
13-I	DW	P	7	39.1	38
14-I	KB	L	11	38.2	37
15-I	MJ	L	8	38.1	37.2

Lampiran 9

Lembar Rekapitulasi Nilai Suhu Tubuh Pasien Anak dengan Demam pada Kelompok Kontrol

No Responden	Data				
	Personal			Suhu Tubuh	
	Nama (Inisial)	Jenis kelamin	Usia	<i>Pre test</i> (°C)	<i>Post test</i> (°C)
1-K	TD	L	8	38.9	38.8
2-K	GA	L	7	38.2	38
3-K	PJ	P	11	38.1	38.1
4-K	AR	L	12	38.3	38.3
5-K	BK	L	14	38.4	38.4
6-K	AS	P	12	38.3	38.4
7-K	AP	P	13	38.5	38.4
8-K	BA	L	8	38.9	38.9
9-K	PB	L	9	38.8	38.8
10-K	CA	L	11	39.3	39.2
11-K	KA	L	10	39	38.8
12-K	NC	L	11	38.4	38.4
13-K	NN	P	10	38.2	38.2
14-K	AA	L	9	38.3	38.4
15-K	MM	P	7	38.8	38.8

Lampiran 10

MASTER TABEL PENGUMPULAN DATA

PENGARUH TERAPI KOMBINASI WATER SPRAY DENGAN FAN COOLING TERHADAP SUHU TUBUH PADA ANAK DEMAM

DI RSUD WANGAYA TAHUN 2019

No	Kode Respon den	Usia (th)	JK	Diagnosa Medis	Suhu Sebelum Tindakan	Suhu 5 Menit Setelah Tindakan	Nilai Perubahan Suhu 5 Menit Setelah Tindakan	Suhu 30 Menit Setelah Tindakan	No	Kode Respon den	Usia (th)	JK	Diagnosa Medis	Suhu Sebelum Tindakan	Suhu 30 Menit Setelah Antipiretik	Nilai Perubahan Suhu 5 Menit Setela Tindakan	Suhu 30 Menit Setelah Tindakan
1	1-I	12	L	DHF Gr I	38.7	37.5	1.2	37.5	1	1-K	8	L	Febris	38.9	38.8	0.1	38.6
2	2-I	13	L	BP	38.8	37.8	1	37.7	2	2-K	7	L	Thypoid Fever	38.2	38	0.2	37.7
3	3-I	7	P	DHF Gr II + TF	38.3	37.2	1.1	37.1	3	3-K	11	P	DHF Gr I	38.1	38.1	0	37.9
4	4-I	13	P	DHF Gr I	38.5	37.5	1	37.3	4	4-K	12	L	DHF Gr I	38.3	38.3	0	38

5	5-I	12	L	DHF Gr I	38.2	37.4	0.8	37.1	5	5-K	14	L	DHF Gr II	38.4	38.4	0	38.1
6	6-I	11	P	DHF Gr I	38.6	37.5	1.1	37.3	6	6-K	12	P	DHF Gr I	38.3	38.4	0.1	38
7	7-I	12	L	DHF Gr II	38.9	37.4	1.5	37.3	7	7-K	13	P	DHF Gr I	38.5	38.4	0.1	38.2
8	8-I	9	P	Pneumonia	39	38.1	0.9	37.7	8	8-K	8	L	Pneumoni	38.9	38.9	0	38.5
9	9-I	10	L	Obs. Febris	38.8	37.7	1.1	37.4	9	9-K	9	L	Pneumonia	38.8	38.8	0	38.5
10	10-I	9	P	Obs. Febris	38.5	37.2	1.3	37.1	10	10-K	11	L	Febris	39.3	39.2	0.1	38.9
11	11-I	11	P	DHF Grade I	38.3	37.3	1	37.2	11	11-K	10	L	Febris	39	38.8	0.2	38.5
12	12-I	9	L	BP	38.1	37.1	1	36.8	12	12-K	11	L	DHF Gr I	38.4	38.4	0	38
13	13-I	7	P	Dengue Fever	39.1	38	1.1	37.8	13	13-K	10	P	DHF Gr I	38.2	38.2	0	37.7
14	14-I	11	L	Thypoid Fever	38.2	37	1.2	37	14	14-K	9	L	Thypoid	38.3	38.4	0.1	38.1
15	15-I	8	L	DHF Gr II	38.1	37.2	0.9	37.2	15	15-K	7	P	DHF Gr I	38.8	38.8	0	38.4

Lampiran 11

Hasil Analisa Uji Normalitas Instrumen Penelitian Pengaruh Pemberian Terapi Kombinasi *Water Spray* dengan *Fan Cooling* terhadap Suhu Tubuh pada Anak Demam di RSUD Wangaya Tahun 2019

Descriptives

	Kelas Penelitian		Statistic	Std. Error	
Nilai Suhu	Pre-test Intervensi	Mean		38.5400	.08608
		95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	38.3554	
			Upper Bound	38.7246	
		5% Trimmed Mean		38.5333	
		Median		38.5000	
		Variance		.111	
		Std. Deviation		.33338	
		Minimum		38.10	
		Maximum		39.10	
		Range		1.00	
		Interquartile Range		.60	
		Skewness		.183	.580
		Kurtosis		-1.296	1.121
	Post-Test Intervensi	Mean		37.4600	.08327
		95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	37.2814	
			Upper Bound	37.6386	

		5% Trimmed Mean		37.4500	
		Median		37.4000	
		Variance		.104	
		Std. Deviation		.32249	
		Minimum		37.00	
		Maximum		38.10	
		Range		1.10	
		Interquartile Range		.50	
		Skewness		.668	.580
		Kurtosis		-.259	1.121
	Pre-test Control	Mean		38.5600	.09299
		95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	38.3606	
			Upper Bound	38.7594	
		5% Trimmed Mean		38.5444	
		Median		38.4000	
		Variance		.130	
		Std. Deviation		.36016	
		Minimum		38.10	
		Maximum		39.30	
		Range		1.20	
		Interquartile Range		.60	
		Skewness		.608	.580
		Kurtosis		-.738	1.121
	Post-test Control	Mean		38.5267	.08700

		95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	38.3401	
			Upper Bound	38.7133	
		5% Trimmed Mean		38.5185	
		Median		38.4000	
		Variance		.114	
		Std. Deviation		.33693	
		Minimum		38.00	
		Maximum		39.20	
		Range		1.20	
		Interquartile Range		.50	
		Skewness		.342	.580
		Kurtosis		-.591	1.121

Tests of Normality

	Kelas Penelitian	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	Df	Sig.
Nilai Suhu	Pre-test Intervensi	.164	15	.200*	.937	15	.341
	Post-Test Intervensi	.184	15	.183	.941	15	.389
	Pre-test	.205	15	.090	.911	15	.138

	Control						
	Post-test Control	.247	15	.015	.930	15	.269
*. This is a lower bound of the true significance. a. Lilliefors Significance Correction							

Hasil Analisa Data Penelitian Pengaruh Pemberian Terapi Kombinasi *Water Spray* dengan *Fan Cooling* terhadap Suhu Tubuh pada Anak Demam

di RSUD Wangaya Tahun 2019

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	Suhu Pra Intervensi	38.5400	15	.33338	.08608
	Suhu Setelah Intervensi	37.4600	15	.32249	.08327

Paired Samples Test

		Paired Differences							
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference		t	df	Sig. (2-tailed)
					Lower	Upper			
Pair 1	Suhu Pra Intervensi - Suhu Setelah Intervensi	1.08000	.17403	.04493	.98363	1.17637	24.035	14	.000

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	Suhu Pre Kontrol	38.5600	15	.36016	.09299
	Suhu Post Kontrol	38.5267	15	.33693	.08700

Paired Samples Test

		Paired Differences							
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference		t	df	Sig. (2-tailed)
					Lower	Upper			
Pair 1	Suhu Pre Kontrol - Suhu Post Kontrol	.03333	.08997	.02323	-.01649	.08316	1.435	14	.173

Group Statistics

	Kelas Perubahan Suhu	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Nilai Suhu Tubuh	Perubahan Suhu Perlakuan	15	1.0800	.17403	.04493
	Perubahan Suhu Kontrol	15	.0600	.07368	.01902

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
Nilai Suhu Tubuh	Equal variances assumed	4.461	.044	20.904	28	.000	1.02000	.04880	.92005	1.11995
	Equal variances not assumed			20.904	18.863	.000	1.02000	.04880	.91782	1.12218

Group Statistics

	Kelas Penelitian	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Nilai Suhu	Post-Test Intervensi	15	37.4600	.32249	.08327
	Post-Test Control	15	38.5267	.33693	.08700

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
Nilai Suhu	Equal variances assumed	.286	.597	-8.858	28	.000	-1.06667	.12042	-1.31334	-.81999
	Equal variances not assumed			-8.858	27.946	.000	-1.06667	.12042	-1.31336	-.81997



PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Jalan Raya Puputan, Niti Mandala Denpasar 80235

Telp./Fax (0361) 243804/256905

website: www.dpmptsp.baliprov.go.id e-mail: dpmptsp@baliprov.go.id

Nomor 070/06554/DPMPTSP-B/2019

Lampiran -

Perihal Rekomendasi

Kepada

Yth: Walikota Denpasar

cq. Kepala Badan Kesbang Pol
Kota Denpasar

di -

Tempat

I. Dasar

1. Peraturan Gubernur Bali Nomor 33 Tahun 2018 Tanggal 15 Mei 2018 Tentang Penyelenggaraan Pelayanan Terpadu Satu Pintu dan Peraturan Gubernur Bali Nomor 45 Tahun 2018 Tanggal 21 Juni 2018 Tentang Tata Cara Penerbitan Perizinan dan Non Perizinan pada Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu.
2. Surat Permohonan dari Mahasiswa D4 Keperawatan Politeknik Kesehatan Denpasar Nomor PP.02.02/020/0573/2019, tanggal 22 Maret 2019, Perihal Permohonan Izin Penelitian.

II. Setelah mempelajari dan meneliti rencana kegiatan yang diajukan, maka dapat diberikan Rekomendasi kepada:

Nama : NI PUTU AYU SANDRIANI
Pekerjaan : Mahasiswa
Alamat : Jalan Wibisana Barat Perum Semila Graha Adi No.B2
Judul/bidang : Pengaruh Terapi Kombinasi Water Spray dengan Fan Cooling terhadap Suhu Tubuh pada Anak Demam di RSUD Wangaya Tahun 2019
Lokasi Penelitian : RSUD Wangaya
Jumlah Peserta : 1 Orang
Lama Penelitian : 1 Bulan (07 Apr 2019 s/d 08 May 2019)

III. Dalam melakukan kegiatan agar yang bersangkutan mematuhi ketentuan sebagai berikut:

- a. Sebelum melakukan kegiatan agar melaporkan kedatangannya kepada Bupati/Walikota setempat atau pejabat yang berwenang
- b. Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitanya dengan bidang/judul Penelitian. Apabila melanggar ketentuan Rekomendasi/Ijin akan dicabut dihentikan segala kegiatannya.
- c. Mentaati segala ketentuan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat dan budaya setempat.
- d. Apabila masa berlaku Rekomendasi/Ijin ini telah berakhir, sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai, maka perpanjangan Rekomendasi/Ijin agar ditujukan kepada instansi pemohon.
- e. Menyerahkan hasil kegiatan kepada Pemerintah Provinsi Bali, melalui Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Bali dan Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Bali

Denpasar, 27 Maret 2019

a.n. GUBERNUR BALI

KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL
DAN PTSP PROVINSI BALI



**IZIN INI DIKENAKAN
TARIF Rp 0,-**

Tembusan kepada Yth :

1. Kepala Badan Kesbangpol Provinsi Bali
2. Yang Bersangkutan



PEMERINTAHAN KOTA DENPASAR
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
JALAN BELITON NO.1 TELEPON 234648 DENPASAR

<https://www.denpasarkota.go.id/> email : kesbangpol@denpasarkota.go.id

Nomor : 070/512/BKBP

Kepada

Lampiran : -

Yth. Dirut RSUD Wangaya Kota Denpasar

Perihal : **Rekomendasi Penelitian**

di-

Denpasar

I. Dasar:

1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian.
2. Peraturan Daerah Kota Denpasar Nomor 8 Tahun 2016 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah (Lembaran Daerah Kota Denpasar Tahun 2016 Nomor 8. Tambahan Lembaran Daerah Kota Denpasar Nomor 8).
3. Peraturan Walikota Denpasar Nomor 43 Tahun 2016 tentang Kedudukan, Susunan Organisasi, Tugas dan Fungsi Serta Tata Kerja Sekretariat Daerah, Staf Ahli, Sekretariat Dewan Perwakilan Daerah, Inspektorat, Badan Daerah dan Rumah Sakit Umum Daerah Kota Denpasar (Berita Daerah Kota Denpasar Tahun 2016 Nomor 43).
4. Peraturan Walikota Denpasar Nomor 13 Tahun 2017 Tentang Uraian Tugas Jabatan pada Sekretariat Daerah, Staf Ahli, Sekretariat Dewan Perwakilan Rakyat Daerah Inspektorat, Badan Daerah dan Rumah Sakit Daerah.

II. Memperhatikan:

Surat Rekomendasi dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Bali Nomor : 070/06554/DPMPTSP-B/2019, tanggal 22 Maret 2019, Perihal : Permohonan Izin Penelitian

III. Setelah Mempelajari dan Meneliti Rencana Kegiatan yang diajukan, maka Walikota Denpasar memberikan Rekomendasi kepada :

Nama	: Ni Putu Ayu Sandriani
Alamat	: jl. Wibisana Barat Perum Semila Graha Adi no.B2 , Br.Semila Jati
Status Peneliti	: Mahasiswa
Judul Penelitian	: Pengaruh Terapi Kombinasi Water Spray dengan Fan Cooling terhadap Suhu Tubuh pada Anak Demam di RSUD Wangaya Tahun 2019
Lokasi Penelitian	: RSUD Wangaya
Tujuan Penelitian	: Penelitian untuk mengetahui pengaruh terapi water spray dengan fan cooling terhadap perubahan suhu pada anak dengan demam di RSUD Wangaya tahun 2019
Bidang Peneliti	: Kesehatan
Jumlah Peserta	: 1 orang
Lama Penelitian	: 1 Bulan (01 April 2019 - 08 Mei 2019)

IV. Dalam Melakukan Kegiatan agar yang bersangkutan mematuhi ketentuan sebagai berikut:

1. Sebelum mengadakan penelitian/kerja praktek agar melapor kepada Atasan/Kepala Instansi bersangkutan

2. Selesai mengadakan penelitian melapor kembali kepada Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Denpasar.
3. Menyerahkan 1 (satu) exemplar hasil penelitian tersebut kepada Pemerintah Kota Denpasar (Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Denpasar)
4. Dilarang melakukan kegiatan diluar dari pada kegiatan tujuan yang telah ditetapkan dan pelanggaran terhadap ketentuan di atas, ijin ini akan dicabut dan menghentikan segala kegiatannya.
5. Para Peneliti, Survey, Study Perbandingan, KKN, KKL, mentaati dan menghormati ketentuan yang berlaku di Daerah setempat.

Demikian Rekomendasi ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 10 April 2019
An. Walikota Denpasar
Ub. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan
Politik Kota Denpasar
Sekretaris

I Wawan Wirawan, S.Sos, M.Si
NIP. 196501011986021014

Tembusan disampaikan :

1. Walikota Denpasar (sebagai laporan)
2. Kepala Dinas Kesehatan Kota Denpasar
3. Yang Bersangkutan
4. Arsip



PEMERINTAH KOTA DENPASAR
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH WANGAYA

Jln. R.A Kartini No. 133 Denpasar Telp. : (0361) 222487 – 222141 Fax (0361) 224114
Web site : <http://www.denpasarkota.go.id> atau <http://rsudwangaya.denpasarkota.go.id>
E mail : rsudwangaya@denpasarkota.go.id



Nomor : 070 / 1080 / RSUDW

Denpasar, 6 April 2019

Lampiran : -

Kepada

Perihal : Ijin Rekomendasi/ Penelitian

Yth. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik
Kota Denpasar.

Jln. Beliton No. 1 Denpasar, Bali

di-

Tempat

Menunjuk surat saudara Nomor : 070/512/BKBP tanggal 10 April 2019, perihal permohonan ijin Penelitian mengenai "Pengaruh Terapi Kombinasi Water Spray dengan Fan Cooling terhadap Suhu Tubuh Pada Anak Demam di RSUD Wangaya Tahun 2019", atas nama saudara/i NI Putu Ayu Sandriani dapat kami ijinakan sesuai dengan jadwal.

Adapun kontribusi yang dibebankan kepada mahasiswa yang bersangkutan sesuai dengan Perwali Kota Denpasar Nomor 33 Tahun 2014 sebagai berikut :

- Jasa Sarana :	1 bulan x 1 proposal x Rp. 50.000,-	Rp. 50.000,-
- Jasa Pelayanan :	1 bulan x 1 proposal x Rp. 50.000,-	Rp. 50.000,-
Jumlah		Rp. 100.000,-

Demikian kami sampaikan atas kerja sama dan perhatiannya diucapkan terima kasih.

A.n. Plt. Direktur RSUD
Wangaya Kota Denpasar
Wakil Direktur
Penunjang dan Pengembangan SDM

Dr. Ida Ayu Asweni Dewi Yudarsana
Pembina
NIP. 19661022 200312 2 002

Tembusan Kepada Yth :

1. Yang bersangkutan
2. Arsip



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN SDM KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN (KEPK)



Alamat : Jl. Sanitasi No 1 Sidakarya Denpasar Selatan
Telp : (0361) 710447 FAX : (0361) 710448
Website: www.poltekkes-denpasar.ac.id

PERSETUJUAN ETIK /

ETHICAL APPROVAL

Nomor : LB.02.03/EA/KEPK/ 0193 /2019

Yang bertandatangan di bawah ini Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Poltekkes Denpasar, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian, dengan ini memutuskan protokol penelitian yang berjudul :

PENGARUH TERAPI KOMBINASI WATER SPRAY DENGAN FAN COOLING TERHADAP SUHU TUBUH PADA ANAK DEMAM DI RSUD WANGAYA TAHUN 2019

yang mengikutsertakan manusia sebagai subyek penelitian, dengan Ketua Pelaksana/Peneliti Utama :

NI PUTU AYU SANDRIANI

LAIK ETIK. Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa maksimum selama 1 (satu) tahun

Pada akhir penelitian, peneliti menyerahkan laporan akhir kepada KEPK-Poltekkes Denpasar. Dalam pelaksanaan penelitian, jika ada perubahan dan/atau perpanjangan penelitian, harus mengajukan kembali permohonan kaji etik penelitian (amandemen protokol)

Denpasar, 4 April 2019

Ketua,



I Dewa Putu Gede Putra Yasa, S.Kp, M.Kep, Sp.MB



Edit



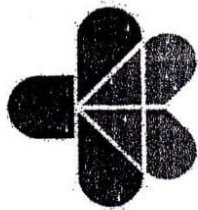
Data Skripsi Mahasiswa

N I M P07120215016
 Nama Mahasiswa Ni Putu Ayu Sandriani
 Info Akademik Fakultas : Jurusan Keperawatan - Jurusan Program NERS (S.Tr. Kep + Profesi Ners)
 Semester : 8

Skripsi Bimbingan Jurnal Ilmiah Seminar Proposal Syarat Sidang

Bimbingan

No	Dosen	Topik	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen
1	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Pengajuan judul	4 Feb 2019	✓
2	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Latar Belakang	12 Feb 2019	✓
3	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Penulisan BAB I	15 Feb 2019	✓
4	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Keseluruhan BAB II dan BAB III	22 Feb 2019	✓
5	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Revisi isi BAB II dan BAB III	25 Feb 2019	✓
6	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Lanjut Keseluruhan BAB IV	28 Mar 2019	✓
7	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Pengumpulan BAB I s/d BAB IV	28 Feb 2019	✓
8	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Revisi BAB I s/d BAB IV	4 Mar 2019	✓
9	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Revisi Kerangka Konsep BAB IV	4 Mar 2019	✓
10	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Revisi penulisan BAB IV	5 Mar 2019	✓
11	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Keseluruhan lampiran dan SOP	5 Mar 2019	✓
12	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Revisi kerangka konsep	6 Mar 2019	✓
13	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Revisi tata penulisan proposal	8 Mar 2019	✓
14	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Kelengkapan Proposal akhir	8 Mar 2019	✓
15	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Pengumpulan bab V	6 Mei 2019	✓
16	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Bimbingan revisi BAB V	8 Mei 2019	✓
17	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Pengumpulan BAB VI	13 Mei 2019	✓
18	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Pengumpulan revisi BAB VI	14 Mei 2019	✓
19	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Pengumpulan skripsi lengkap	16 Mei 2019	✓
20	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Revisi kelengkapan skripsi	20 Mei 2019	✓
21	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Pengajuan Bab V dan bab VI	7 Mei 2019	✓
22	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Kumpul revisi bab V dan VI	9 Mei 2019	✓
23	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Bimbingan abstrak ringkasan	14 Mei 2019	✓
24	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Kumpul bab I s/d Bab VI	16 Mei 2019	✓
25	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Bimbingan laporan lengkap	20 Mei 2019	✓
26	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Acc skripsi lengkap	24 Mei 2019	✓



KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN

Alamat : Jalan Pulau Moyo No.33 Pedungan, Denpasar, Telp/Fax: (0361) 725273 / 724563
Website : www.poltekkes-denpasar.ac.id



BLANKO BIMBINGAN

NAMA : Ni Putu Ayu Sandriani
NIM : P07120215016
JUDUL SKRIPSI : Pengaruh Terapi Kombinasi Water Spray dengan Fan Cooling.....
terhadap Suhu Tubuh Pada Anak Demam di RSUD Wongsaya Tahun 2019
PEMBIMBING : Ketut Labin, S.ST., S.Kep., Ns., M.Kes.

HARI/TANGGAL	BIMBINGAN KE	MATERI	HASIL BIMBINGAN	TANDA TANGAN
Senin, 6 Mei 2019	<u>I</u>	Bimbingan BAB <u>V</u>	- Perbaiki tata tulis dan struktur kalimat - Perbaiki tabel karakteristika usia menjadi frekuensi - Buat lebih ringkas untuk kondisi lokasi penelitian	
Rabu, 8 Mei 2019	<u>II</u>	Pengajuan revisi BAB <u>V</u>	- Perbaiki pembahasan agar menjadi lebih terstruktur memuat hasil penelitian, teori dan argumen penulis.	
Senin 13 Mei 2019	<u>III</u>	Bimbingan BAB <u>VI</u>	- Sesuaikan BAB <u>VI</u> dengan tujuan khusus penelitian - Tambahkan saran untuk peneliti selanjutnya.	
Selasa 14 Mei 2019	<u>IV</u>	Pengajuan revisi BAB <u>VI</u>	- BAB <u>VI</u> di ACC	



KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN

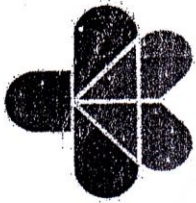
Alamat : Jalan Pulau Moyo No.33 Pedungan, Denpasar, Telp/Fax: (0361) 725273 / 724563
Website : www.poltekkes-denpasar.ac.id



BLANKO BIMBINGAN

NAMA : Ni Putu Ayu Sandriani
NIM : P07120215016
JUDUL SKRIPSI : Pengumpulan Terapi Kombinasi Water Spray dengan Fan Cooling terhadap Suhu Tubuh pada Anak Demam di RSUD Wongsaya Tahun 2019
PEMBIMBING : Ketut Labin, S.ST., S.Kep., Ns., M.Kes

HARI/TANGGAL	BIMBINGAN KE	MATERI	HASIL BIMBINGAN	TANDA TANGAN
Kamis 16 Mei 2019	V	- Pengumpulan lengkap skripsi	- Perbaiki Abstrak agar lebih ringkas dan padat 200 kata - Perbaiki ringkasan menjadi lebih ringkas	
Senin 20 Mei 2019	VI	- Pengumpulan revisi skripsi lengkap	- Skripsi di ACC	



KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN

Alamat : Jalan Pulau Moyo No.33 Pedungan, Denpasar, Telp/Fax: (0361) 725273 / 724563
Website : www.poltekkes-denpasar.ac.id



BLANKO BIMBINGAN

NAMA : Ni Putu Ayu Sandriani
NIM : P07120215016
JUDUL SKRIPSI : Pengaruh Terapi Kombinasi Water Spray dengan Fan Cooling terhadap Suhu Tubuh pada Anak Demam di RSUD Wangaya Tahun 2019
PEMBIMBING : N.L.K. Sulichandewi, M.Kep., Ns., Sp. Kep. An.

HARI/TANGGAL	BIMBINGAN KE	MATERI	HASIL BIMBINGAN	TANDA TANGAN
Senin, 7 Mei 2019	I	BAB V dan BAB VI	Perbaiki tata tulis dan struktur kalimat	
Kamis, 9 Mei 2019	II	Pengumpulan revisi BAB V dan BAB IV	Perbaiki Abstrak, tambahkan Saran	
Selasa, 14 Mei 2019	III	Pengumpulan Abstrak dan ringkasan	Kurangi suku kata pada abstrak, buat lebih ringkas	
Kamis, 16 Mei 2019	VI	Pengumpulan Skripsi lengkap BAB I - BAB VI	Baca kembali BAB VI seakurasi dengan kondisi saat penelitian	
Senin, 20 Mei 2019	V	Pengumpulan skripsi lengkap	Buat agar Pembahasan lebih ringkas dan terstruktur	
Jumat, 24 Mei 2019	VI	Pengumpulan revisi skripsi lengkap	Acc	