

PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN **FAKULTAS ILMU KESEHATAN** UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS

Jalan Kol H. Burlian Lr. Suka Senang Km.7 Palembang 30152

FORMAT KONSULTASI BIMBINGAN

: I Putu Supriyadi Nama : 30.01.13.0020 Nim

: S1 Keperawatan Program Studi

: Pengaruh Senam Kaki Diabetes Terhadap Penurunan Kadar Gula Judul

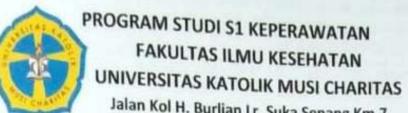
Darah Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2

Pembimbing 1: Ns. Ach. Husaini, S.Kep., M.Kes

No Tanggal Konsultasi		Materi Konsultasi	Hasil Konsultasi	Paraf
1	19-12-2016	Mengajukan judul penkes tentang menstruasi pada remaja SD.	Ganti judul <	P
2	31-12-2016	Mengajukan judul tentang pengaruh senam kaki diabetes terhadap penurunan kadar gula darah pada pasien diabetes melitus	Lanjut ke BAB 1	X
3	09-02-2017	Konsul BAB 1	Perbaikan pada latar belakang	C
4	13-02-2017	Konsul BAB 1-2	Perbaikan	1
5	15-02-2017	Konsul BAB 1-2	Perbaikan pada tujuan umum dan khusus. Lanjut Bab 3	7
6	20-02-2017	Konsul BAB 1-3	Perbaikan pada DO dan revisi pengetikan huruf yang perlu diperbaiki.	7
7	23-02-2017	Konsul BAB 3-4	Perbaikan pada metodologi penelitian dengan menambahkan reverensi	77

			berdasarkan
3	05-03-2017	Konsul BAB 3-4	Sugiono 2013 Perbaikan
3	12-03-2017	Konsul proposal lengkap	Priksa dan lengkapi
10	15-03-2017	Konsul proposal lengkap BAB 1-4 dan lampiran	ACC lanjut ujian proposal
11	10-04-2017	Seminar Proposal	
12	14-04-2017	Konsul lengkap dari BAB 1-4	Lulus dengan perbaikan
13	17-04-2017	Konsul Lengkap seluruh kelengkapan Proposal	Acc Lanjut penelitian
14	18-04-2017	Konsul hasil uji statistik	Perbaikan, cantumkan hasil uji Normalitas
15	21-04-2017	Konsul hasil uji statisti beserta uji normalitas	Lanjut buat Bab V
16	24-04-2017	Konsultasi BAB V	Pemaparan lokasi penelitian buat yang ringkas Tambahkan karakteristik responden (Usia dan Jenis Kelamin)
17	29-04-2017	Konsul lengkap dari Bab I-VI	Perbaiakn pada Bab IV buat alur cerita Pada Informen Consent
18	04-05-2017	Konsul lenkap dari Bab I-VI	Rapikan cara pengetikan dan perhatikan titi dan koma.
19	06-06-2017	Konsul dari Cover Sampai Daftar Pustaka	ACC Lanjut Sidang Skripsi

15-06-2	2017	Sidang skripsi	Lulus dengan perbaikan
23-06-2	2017	Konsul skripsi lengkap	Perbaikan tabel input data pada pembahasan
30-06-	2017	Konsul skripsi lengkap	ACC



Jalan Kol H. Burlian Lr. Suka Senang Km.7 Palembang 30152

FORMAT KONSULTASI BIMBINGAN

Nama : I Putu Supriyadi
Nim : 30.01.13.0020
Program Studi : S1 Keperawatan

Judul : Pengaruh Senam Kaki Diabetes Terhadap Penurunan Kadar Gula

Darah Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2

Pembimbing 2: Ns. Bangun Dwi Hardika, S.Kep

No	Tanggal Konsultasi	Materi Konsultasi	Hasil Konsultasi	Paraf
1	19-12-2016	Mengajukan judul pengaruh senam kaki diabetes terhadap penurunan kadar gula darah pada pasien diabetes	Lanjut BAB 1	Da.
2	01-02-2017	BAB I	Perbaikan pada WHO	02
3	06-02-2017	Konsul BAB I-II	Perbaikan pada tujuan peneltian, rumusan masalah, cari sumber tentang senam kaki diabetes	B
4	11-02-2017	Konsul BAB I-II	Perbaikan pada system penyusunan WHO	a
5	14-02-2017	Konsul BAB I-II	Perbaikan lanjut BAB III	B
б	16-02-2017	Konsul BAB I-III	Perbaikan : rapiakn ketikan, huruf, tanda titik dn koma	n
7	20-02-2017	Konsul BAB I-III	Perbaikan pada bab II tambahkan penatalaksanaan senam kaki diabetes	R

	25-02-2017	Konsul BAB I-IV	Perbaikan pada kerangka teori Perhatikan tanda arah panah pada garis kerangka teori	B
	01-03-2017	Konsul lengkap dari BAB I-IV	Perbaikan: tambahkan sumber pada etika penelitian.	a
10	07-03-2017	Konsul lengkap sampai dengan lampiran	Perbaikan lampirkan informend consent dan undangan responden	h
11	15-03-2017	Konsul lengkap dari bab I-IV, lampiran	ACC lanjut seminar proposal	A
12	10-04-2017	Seminar proposal	Lulus (perbaikan proposal)	R
13	15-04-2017	Konsul dari BAB I-IV	Perbaikan : cari sumber primernya, perbaiki instrument penelitian.	A
14	12-04-2017	Konsul proposal lengkap	Perbaikan	B
15	15-04-2017	Konsul proposal lengkap	ACC lanjut penelitian	82
16	18-05-2017	Konsul hasil uji statistic penelitian	Perbaikan, cantumkan uji normalitas	B
1	7 22-05-2017	Konsul BAB V	Perbaikan pada bivariant	B
1	8 29-05-2017	Konsul BAB V dan VI	Perbaikan pada hasil penelitian ,cantumkan karakteristik usia dan jenis kelamin.	R
1	9 31-05-2017	Konsul Skripsi lengkap	Perbaikan pada BAB V tambahkan sumber penelitian terkaitnya	B
į.	20 03-06-2017	Konsul skripsi lenkap	Perbaikan pada Pembahasan Bivariant	0
	21 05-06-2017	Knsul Skripsi lengkap	Perbaikan pada pembahasan biyariant cantumkan nilai rata- rata pada univariant	10

-	07-06-2017	Konsul skripsi	10.1	
22		lengkap	Perbaikan pada asumsi peneliti	02
	09-06-2017	Konslu Skripsi		00-
23		lengkap	ACC Lanjut sidang skripsi	B
				gh

INSTRUMEN PENELITIAN PENGARUH SENAM KAKI DIABETES TERHADAP PENURUNAN KADAR GULA DARAH PADA PASIEN DIABETES MILITUS TIPE 2 DI PUSKESMAS SOSIAL KM. 5 PALEMBANG

STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP) SENAM KAKI DIABETES MELLITUS

	Senam kaki diabetes adalah kegiatan atau latihan yang			
	dilakukan oleh pasien diabetes melitus untuk mencegah terjadinya luka dan membantu melancarkan peredaran darah			
	bagian kaki. Senam kaki dapat membantu memperbaiki			
Pengertian	sirkulasi darah dan memperkuat otot-otot kecil kaki dan			
T ongo vium	mencegah terjadinya kelainan bentuk kaki. Selain itu dapat			
	meningkatkan kekuatan otot betis, otot paha, dan juga			
	mengatasi keterbatasan pergerakan sendi.			
	(Graceistin Ruben dkk, 2016).			
	Tujuan senam kaki pada pasien Diabetes Mellitus adalah:			
	1. Memperbaiki sirkulasi darah pada kaki pasien diabetes,			
	sehingga nutrisi lancar kejaringan tersebut			
	2. Membantu sirkulasi darah dan memperkuat otot-otot kecil			
	kaki dan mencegah terjadinya kelainan bentuk kaki.			
Tujuan	3. Mengatasi keterbatasan jumlah insulin pada penderita			
	Diabetes Mellitus			
	4. Senam kaki diabetes juga digunakan sebagai latihan kaki.			
	Meningkatkan rasa nyaman, mengurangi nyeri,			
	mengurangi kerusakan saraf dan mengontrol gula darah			
	(Rostika Flora dkk, 2012).			
	Alat yang harus dipersiapkan adalah:			
Dansianan Alat	1. Kursi (jika tindakan dilakukan dalam posisi duduk)			
Persiapan Alat	2. Prosedur pelaksanaan senam kaki3. Koran bekas			
	4. Lembar Observasi Senam Kaki			
	Sedangkan persiapan untuk responden adalah			
	Kontrak topik, waktu dan tempat			
Persiapan	2. Jelaskantujuan dilaksanakan senam kaki.			
Responden	3. Perhatikan juga lingkungan yang mendukung, seperti			
	lingkungan yang nyaman bagi pasien			
	4. Jaga privasi pasien.			
Fase Interaksi	1. Mengucapkan salam			
	2. Menjelaskan tujuan dilaksanakan senam kaki			
L	i			

3. Menjelaskan	prosedur	dan	proses	pelaksanaan	senam
kaki.					

Fase Kerja

- 1. Perawat/Instruktur mencuci tangan.
- 2. Jika dilakukan dalam posisi duduk maka posisikan pasien duduk tegak diatas bangku dengan kaki menyentuh lantai. Dapat juga dilakukan dalam posisi berbaring dengan meluruskan kaki.



Gambar a: tumit dilantai sedangkan telapak kaki diangkat

3. Dengan meletakkan tumit di lantai, jari-jari kedua belah kaki diluruskan ke atas lalu dibengkokkan kembali ke bawah seperti cakar ayam sebanyak 10 kali. Pada posisi tidur, jari-jari kedua belah kaki diluruskan ke atas lalu dibengkokkan kembali ke bawah seperti cakar ayam sebanyak 10 kali



Gambar b: Ujung kaki diangkat keatas

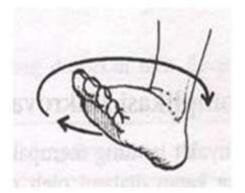
4. Dengan meletakkan tumit salah satu kaki dilantai, angkat telapak kaki ke atas. Pada kaki lainnya, jari-jari kaki diletakkan di lantai dengan tumit kaki diangkatkan ke atas. Dilakukan pada kaki kiri dan kanan secara bergantian dan diulangi sebanyak 10 kali.Pada posisi

tidur, menggerakkan jari dan tumit kaki secara bergantian antara kaki kiri dan kaki kanan sebanyak 10 kali.



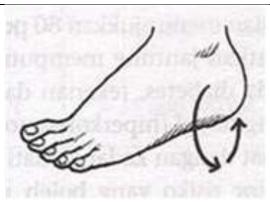
Gambar c: Jari-jari kaki dilantai

5. Tumit kaki diletakkan di lantai. Bagian ujung kaki diangkat ke atas dan buat gerakan memutar dengan pergerakkan pada pergelangan kaki sebanyak 10 kali. Pada posisi tidur, kaki lurus ke atas dan buat gerakan memutar dengan pergerakkan pada pergelangan kaki sebanyak 10 kali.



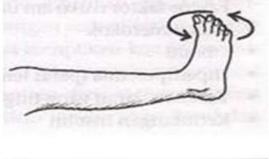
Gambar d: Ujung kaki diangkat keatas

6. Jari-jari kaki diletakkan dilantai. Tumit diangkat dan buat gerakan memutar dengan pergerakkan pada pergelangan kaki sebanyak 10 kali. Pada posisi tidur kaki harus diangkat sedikit agar dapat melakukan gerakan memutar pada pergelangan kaki sebanyak 10 kali.



Gambar e: Ujung kaki diangkat keatas

7. Luruskan salah satu kaki dan angkat, putar kaki pada pergelangan kaki, tuliskan pada udara dengan kaki dari angka 0 hingga 10 lakukan secara bergantian. Gerakan ini sama dengan posisi tidur.





Gambar f: Luruskan kaki

- 8. Letakkan sehelai Koran dilantai. Bentuk kertas itu menjadi seperti bola dengan kedua belah kaki. Kemudian, bukalah bola itu menjadi lembaran seperti semula menggunakan kedua belah kaki. Cara ini dilakukan hanya sekali saja.
 - a. Lalu robek loran menjadi dua bagian, pisahkan kedua bagian koran.
 - b. Sebagian koran dirobek-robek menjadi kecil-kecil dengan kedua kaki.

	c. Pindahkan kumpulan robekan-robekan tersebut dengan kedua kaki lalu letakkan sobekkan kertas pada bagian kertas yang utuh. d. Bungkus semuanya dengan kedua kaki menjadi bola.	
	Gambar g: Gunakan Koran	
Fase Terminasi	 Mengucapkan salam Menanyakan respon responden setelah melakukan senam kaki diabetes. 	
	3. Membuat kontrak rencana tindak lanjut.	
Evaluasi	 Tahapan evaluasi: Responden dapat menjelaskan tentang pengertian senam kaki Diabetes Mellitus. Responden dapat menyebutkan 2 dari 4 tujuan senam kaki diabetes. responden dapat menyebutkan gerakan-gerakan senam kaki dan dapat memperagakan gerakan senam kaki secara mandiri. 	
Tahapan Dokumentasi: 1. Perhatikan respon responden setelah melak kaki dan catat responnya.		
Tindakan	 Lihat tindakan yang dilakukan oleh responden apakah sesuai atau tidak dengan prosedur senam kaki. Perhatikan tingkat kemampuan responden dalam melakukan senam kaki. 	

INSTRUMEN PENELITIAN PENGARUH SENAM KAKI DIABETES TERHADAP PENURUNAN KADAR GULA DARAH PADA PASIEN DIABETES MILITUS TIPE 2 DI PUSKESMAS SOSIAL KM. 5 PALEMBANG

PEDOMAN PENILAIAN KADAR GULA DARAH PASIEN DIABETES MELIITUS TIPE 2

	Pemeriksaan kadar gula darah sewaktu pasien dengan				
	menggunakan alat yang telah terstandarisasi yang dilakukan				
Pengertian	sebelum dilakukan senam kaki selama 1 kali dan 1 kali				
	pengukuran setelah dilaksanakan senam kaki diabetes				
	mellitus sebanyak 3 kali/ minggu selama seminggu.				
	Pengukuran gula darah dilakukan 2 kali untuk mengetahui				
	perubahan kadar gula darah pada responden.				
	Tujuan Pengukuran Gula Darah:				
Tujuan	1. Untuk mengetahui jumlah kadar gula darah sewakt				
-	responden yang melaksanakan senam kaki diabeter				
	mellitus.				
	2. Untuk mengetahui perubahan kadar gula darah sewaktu				
	Peralatan yang digunakan:				
Persiapan Alat	1. Glukometer: Glukocek/ Easytouch yang terstandarisasi				
	2. Stik Gula Darah				
	3. Needle/ Jarum Steril/ Lanset				
	4. Kapas Alkohol/ Alkohol Swab				
	5. Bengkok				
	6. Perlak Pengalas				
	7. Handscoon				
	8. Alat Tulis/ Lembar Observasi Penilaian Kadar Gula				
	Darah				
Fase Interaksi	1. Mengucapkan salam				
	2. Menjelaskan tujuan dan prosedur				
	3. Menanyakan kesiapan dan persetujuan pasien				
Fase Kerja	Perawat mencuci tangan				
	2. Berikan posisi yang nyaman dan rileks pada pasien				
	dalam posisi duduk.				
	3. Anjurkan pasien dalam posisi rileks dan tidak tegang				
	4. Tentukan posisi pengambilan darah yaitu di ujung jari				
	tengah pasien.				
	5. Perawat memakai handscoon.				

Lakukan desinfeksi area pengambilan sampel darah dengan cara mengoleskan kapas alcohol/alcohol Swab secara sirkuler di ujung jari bagian tengah pasien. 7. Lakukan pengambilan darah dengan cara menusuk menggunakan jarum/ lancet dengan hati-hati Tekan daerah sekitar tusukan dengan jari kita agar 8. darah keluar secukupnya. 9. Tempelkan ujung stick GDS pada mesin gluco test ke darah pasien 10. Setelah cukup tunggu beberapa detik untuk melihat hasilnya. 11. Kemudian sambil menekan area bekas tusukan dengan kapas alcohol/ alcohol Swab untuk menahan supaya darah tidak menetes. 12. Catat hasil pengukuran kadar gula darah dilembar obeservasi. 13. Beri tahu pasien bahwa pemeriksaan sudah selesai dilaksanakan. 14. Bereskan peralatan dan rapikan pasien 15. Berikan posisi yang nyaman dan persilahkan pasien duduk kembali. 16. Perawat melepas handscoon dan mencuci tangan. Evaluasi perasaan dan respon pasien setelah dilakukan **Fase Terminasi** pemeriksaan. Jelaskan pada 2. pasien kadar gula darah hasil pemeriksaan 3. Jelaskan rencana tindak lanjut. 4. Mengucapkan salam

INSTRUMEN PENELITIAN PENGARUH SENAM KAKI DIABETES TERHADAP PENURUNAN KADAR GULA DARAH PADA PASIEN DIABETES MILITUS TIPE 2 DI PUSKESMAS SOSIAL KM. 5 PALEMBANG

LEMBAR OBSERVASI PENILAIAN KADAR GULA DARAH SEWAKTU

				Kadar Gula Darah		
No	Nama/ Insial	Umur	Jenis	Pre Test	Post Test	
Resp	Responden		Kelamin	Tanggal 11 Mei 2017	Tanggal 15 Mei 2017	

INSTRUMEN PENELITIAN

PENGARUH SENAM KAKI DIABETES TERHADAP PENURUNAN KADAR GULA DARAH PADA PASIEN

DIABETES MILITUS TIPE 2 DI PUSKESMAS SOSIAL KM. 5 PALEMBANG

LEMBAR OBSERVASI PELAKSANAAN SENAM KAKI DIABETES MELLITUS

No Responden	:		
Nama/ Insial Responden	:		
Jenis Kelamin Responden	: 1 Laki-Laki	2. Perempuan	
Umur Responden	: 1. < 35 Tahun	2. 35 – 45 Tahun	3. > 45 Tahun
Pekerjaan Responden	: 1. PNS	3. Buruh	5. Ibu Rumah Tangga
	2. Swasta/ Wiraswasta	4. Petani	6. Tidak Bekerja

Latihan Senam Kaki Ke		I		II		III	
	Tanggal Latihan						
No	Prosedur	1	2	1	2	1	2
1	Pemanasan						
	Jika dilakukan dalam posisi duduk maka posisikan pasien						
	duduk tegak diatas bangku dengan kaki menyentuh lantai.						
	Dapat juga dilakukan dalam posisi berbaring dengan						
	meluruskan kaki.						
	Menggerakan pergelangan kaki (berputar dan arah keatas						
	bawah) dan menggerakan kaki naik turun antara kaki kanan						
	dan kaki kiri secara bergantian (dalam posisi duduk						
	sebanyak 5 hitungan)						

2	Dengan meletakkan tumit di lantai, jari-jari kedua belah kaki			
	diluruskan ke atas lalu dibengkokkan kembali ke bawah			
	seperti cakar ayam sebanyak 10 kali. Pada posisi tidur, jari-			
	jari kedua belah kaki diluruskan ke atas lalu dibengkokkan			
	kembali ke bawah seperti cakar ayam sebanyak 10 kali			
3	Dengan meletakkan tumit salah satu kaki dilantai, angkat			
	telapak kaki ke atas. Pada kaki lainnya, jari-jari kaki			
	diletakkan di lantai dengan tumit kaki diangkatkan ke atas.			
	Dilakukan pada kaki kiri dan kanan secara bergantian dan			
	diulangi sebanyak 10 kali.Pada posisi tidur, menggerakkan			
	jari dan tumit kaki secara bergantian antara kaki kiri dan kaki			
	kanan sebanyak 10 kali.			
4	Tumit kaki diletakkan di lantai. Bagian ujung kaki diangkat			
	ke atas dan buat gerakan memutar dengan pergerakkan pada			
	pergelangan kaki sebanyak 10 kali. Pada posisi tidur, kaki			
	lurus ke atas dan buat gerakan memutar dengan pergerakkan			
	pada pergelangan kaki sebanyak 10 kali.			
5	Jari-jari kaki diletakkan dilantai. Tumit diangkat dan buat			
	gerakan memutar dengan pergerakkan pada pergelangan kaki			
	sebanyak 10 kali. Pada posisi tidur kaki harus diangkat			
	sedikit agar dapat melakukan gerakan memutar pada			
	pergelangan kaki sebanyak 10 kali.			
6	Luruskan salah satu kaki dan angkat, putar kaki pada			
	pergelangan kaki, tuliskan pada udara dengan kaki dari			
	angka 0 hingga 10 lakukan secara bergantian. Gerakan ini			
	sama dengan posisi tidur.			
7	Letakkan sehelai Koran dilantai. Bentuk kertas itu menjadi			
	seperti bola dengan kedua belah kaki. Kemudian, bukalah			
	bola itu menjadi lembaran seperti semula menggunakan			
	kedua belah kaki. Cara ini dilakukan hanya sekali saja.			
		•		

	a. Lalu robek loran menjadi dua bagian, pisahkan kedua bagian koran.			
	b. Sebagian koran dirobek-robek menjadi kecil-kecil dengan kedua kaki.			
	c. Pindahkan kumpulan robekan-robekan tersebut dengan kedua kaki lalu letakkan sobekkan kertas pada bagian			
	kertas yang utuh. d. Bungkus semuanya dengan kedua kaki menjadi bola.			
8	Pendinginan Dilakukan sambil duduk. menggerakan secara perlahan dan bergantian dalam 10 hitungan sambil menarik nafas dan mengeluarkan nafas secara rileks			
	Paraf Instruktur/ Supervisor			
	Paraf Peneliti			

Petunjuk Pengisian Lembar Observasi

- Isi data yang diminta dengan memberikan lambing conteng (√) pada salah satu kolom yang diisi.
 Berilah tanda Conteng (√) bila setiap item prosedur dilakukan sesuai dengan ketentuan: 1). Mengikuti Senam 2). Tidak Mengikuti Senam
- 3. Latihan senam dilakukan sebanyak 3 kali selama 1 minggu.

INSTRUMEN PENELITIAN

PENGARUH SENAM KAKI DIABETES TERHADAP PENURUNAN KADAR GULA DARAH PADA PASIEN

DIABETES MILITUS TIPE 2 DI PUSKESMAS SOSIAL KM. 5 PALEMBANG

Hal: Undangan Responden

Kepada

Yth. Bapak/ Ibu

Di Puskesmas Sosial KM. 5 Palembang

Dengan hormat,

Untuk memenuhi persyaratan proses pendidikan jenjang Sarjana Keperawatan kami melakukan Pengaruh Senam Kaki Diabetes Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Militus Tipe 2 di Puskesmas Sosial KM. 5 Palembang, maka dengan ini kami mohon kesediaan dan bantuan Bapak/Ibu membantu kami menjadi responden penelitian kami

Kami melakukan penelitian dengan tujuan untuk mengetahui Pengaruh Senam Kaki Diabetes Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Militus. Untuk menjaga kerahasiaan, anda dapat mengisi atau tidak mengisi identitas nama pada lembar jawaban yang ada. Kami mengharapkan kesediaannya untuk mengisi/menjawab dengan jujur semua pertanyaan didalam

kuesioner tersebut.

Atas kesediaan dan bantuan saudara/i kami ucapkan terima kasih.

Hormat saya Peneliti

(I Putu Supriyadi)

PENGARUH SENAM KAKI DIABETES TERHADAP PENURUNAN KADAR GULA DARAH PADA PASIEN DIABETES MILITUS DI PUSKESMAS SOSIAL KM. 5 PALEMBANG

FORMAT PERSETUJUAN (Informed Consent)

Saya yang ber	rtanda tangan dibawah ir	ni:	
Nama Umur Pendidikan Pekerjaan Alamat	: Mahasiswa	. LALAN	
mendengar d mahasiswa P Palembang d Kadar Gula KM.5 Palemb Demil	ari peneliti dalam penel Program Studi Ilmu Kes engan judul "Pengaruh Darah Pada Pasien Dia pang Tahun 2017".	untuk mejadi informan setelah membaca itian yang dilakukan oleh I Putu Supri sehatan Universitas Katolik Musi Cha Senam Kaki Diabetes Terhadap Penurubetes Militus Tipe 2 di Puskesmas Sonan ini saya buat dengan sejujurnya tapun.	yadi ritas ınan osial
		Palembang, 11 Mei 201	7
Respo	onden	Peneliti	
()	(I Putu Supriyadi)	

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



IDENTITAS DIRI

Nama : I Putu Supriyadi

Tempat/tanggal lahir: Tanglad, Klungkung 4 Oktober 1993

Jenis kelamin : Laki-laki

Agama : Hindu

Alamat : Jaya Agung, P.19 Karang Agung Tengah. Kec. Lalan Kab.

Musi Banyuasin

E-mail : putufarel12@gmail.com

Telp/Hp : 082175506673

RIWAYAT PENDIDIKAN

2001-2007 : SD Negeri Jaya Agung

2007-2010 : SMP N 4 LALAN Bumi Agung

2010-2013 : SMA N 1 LALAN Bandar Agung

2013-2017 : Universitas Katolik Musi Charitas Palembang