

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat permohonan ijin survei ke RSI Sultan Agung Semarang

**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG**
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
Jl. Raya Kaligawe Km. 4 Po Box. 1054 Telp. (024) 6583584 psw 266, 6581278 Semarang 50112

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Nomor : 269/F.S1/FIK-SA/IX/2018
Lamp : - Lembar
Perihal : Permohonan Ijin Survey

Kepada Yth.
Direktur Utama
RSI. Sultan Agung
Di
Semarang

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

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

Nama : Dwi Savitri
Nim : 30901501915
Keperluan : Observasi Survey Pendahuluan
Judul/Tema : Perbedaan Nilai Kekuatan Otot Pasien Stroke Hemoragik Dan Non Hemoragik.
Pembimbing I : Ns. Indah Sri Wahyuni, M.Kep.
Pembimbing II : Ns. Suyanto, M.Kep., Sp.Kep.MB

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

Billahittaufiq Wal Hidayah,
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, 3 Muharram 1440 H
13 September 2018 M

Universitas Islam Sultan Agung
Fakultas Ilmu Keperawatan
Prodi S1 Keperawatan

Ns. Tutik Rahayu, M.Kep., Sp.Kep.Mat
Ka.Prodi

Tembusan :

1. Manajer Pendidikan RISA
2. Manajer Keperawatan RISA
3. Arsip

Lampiran 2. Surat balasan permohonan ijin survei ke RSI Sultan Agung Semarang

 **RSI SULTAN AGUNG**
ISLAMIC TEACHING HOSPITAL

Nomor : 3752 /B/RSI-SA/IX/2018
Lamp : -
Hal : Jawaban Ijin Survey Pendahuluan

Semarang, 08 Muharram 1440 H
18 September 2018 M

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. Aamin.

Menjawab surat saudara nomor: 269/F.S1/FIK-SA/IX/2018 perihal ijin survey di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang, maka dengan ini kami sampaikan bahwa Direktur RSI Sultan Agung dapat menerima mahasiswa berikut :

Nama : Dwi Savitri,
NIM : 30901501915
Fakultas / Prodi : Fakultas Ilmu Keperawatan / S 1 Keperawatan
Universitas : Universitas Islam Sultan Agung Semarang
Judul Penelitian : Perbedaan Nilai Kekuatan Otot Pasien Stroke Hemoragik Dan Non Hemoragik.

Untuk melakukan survey di ruang stroke centre dan Instalasi Rekam Medis Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang.
Demikian, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Billahittaufiq wai hidayah
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

 **RSI SULTAN AGUNG SEMARANG**

dr. Minidjan Fasitasari, M. Sc, Sp. GK.
Direktur Pendidikan

Tembusan
1. Penjab Darul Muqomah .
Penjab Rekam Medis Rawat Jalan & Rawat Inap.
2. Arsip.

Jl. Raya Kaligawe Km. 4 Semarang 50112 Jawa Tengah, Indonesia
Telp. +62 2465 800 19 | Fax. +62 2465 819 28 | Hotline : +62 85 100 41 2424
email : rs@rsisultanagung.co.id | www.rsisultanagung.co.id

Lampiran 3. Surat permohonan ijin uji validitas ke RSI Sultan Agung Semarang

**UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)**
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
Jl. Raya Kaligawe Km. 4 Po Box. 1054 Telp. (024) 6583584 psw 266, 6581278 Semarang 50112

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Nomor : 483/F.S1/FIK-SA/XI/2018
Lamp : - Lembar
Perihal : Permohonan Uji Validitas

Kepada Yth.
Dr. Hj. Ika Rosdiana, Sp. KFR
Di
Semarang

Assalamu'alaikum Wr Wb

Berkenaan dengan Penyusunan Skripsi mahasiswa S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan Unissula, untuk itu kami mohon ijin mahasiswa di bawah ini untuk melakukan uji validitas dalam Penelitian. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah sebagai berikut :

Nama : Dwi Savitri
Nim : 30901501915
Keperluan : Uji Validitas
Judul/Tema : Gambaran Nilai Kekuatan Otot Pada Pasien Stroke.
Pembimbing I : Ns. Indah Sri Wahyuni, M.Kep.
Pembimbing II : Ns. Suyanto, M.Kep.,Sp.Kep.MB

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

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

Semarang, 6 Rabiul Awal 1440 H
14 November 2018 M


Universitas Islam Sultan Agung
Fakultas Ilmu Keperawatan
Prodi S1 Keperawatan
Ns. Tutik Rahayu, M.Kep., Sp.Kep.Mat
Ka.Prodi

Lampiran 4. Surat persetujuan uji konten (*content validity*)



PERSETUJUAN UJI KONTEN
CONTENT VALIDITY

Nama Mahasiswa : Dwi Savitri
NIM : 30901501915
Peminatan : Departemen Keperawatan Medikal Bedah
Judul Skripsi : Gambaran Nilai Kekuatan Otot Pada Pasien Stroke

TELAH MELAKUKAN UJI KONTEN DAN DIPERKENANKAN UNTUK
MELANJUTKAN PENELITIAN

NO.	NAMA	BIDANG KOMPETENSI
1.	Dr. HJ. Ika Rosdiana Sp. KFR	Keperawatan Teori & Praktik

Semarang, 20 November 2018

(Dr. HJ. Ika Rosdiana Sp. KFR)

Lampiran 5. Surat permohonan ijin penelitian ke RSI Sultan Agung Semarang



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
Jl. Raya Kaligawe Km. 4 Po Box. 1054 Telp. (024) 6583584 psw 266, 6581276 Semarang 50112

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Nomor : 536/F.S1/FIK-SA/XII/2018
Lamp : - Lembar
Perihal : Permohonan Ijin Penelitian

Kepada Yth.
Direktur Utama
RSI. Sultan Agung
Di
Semarang

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

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

Nama : Dwi Savitri
Nim : 30901501915
Keperluan : Penelitian
Judul/Tema : Gambaran Nilai Kekuatan Otot Pada Pasien Stroke.
Pembimbing I : Ns. Indah Sri Wahyuni, M.Kep.
Pembimbing II : Ns. Suyanto, M.Kep.,Sp.Kep.MB

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

Billahittaufiq Wal Hidayah,
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, 17 Rabiul Akhir 1440 H
26 Desember 2018 M

Universitas Islam Sultan Agung
Fakultas Ilmu Keperawatan
Prodi S1 Keperawatan


Ns. Tutil Bahar, M.Kep., Sp.Kep.Mat
Ka.Prodi

Tembusan :

1. Manajer Pendidikan RISA
2. Manajer Keperawatan RISA
3. Arsip

Lampiran 6. Surat balasan permohonan ijin penelitian dari RSI Sultan Agung Semarang



Nomor : 019 /B/RSI-SA/I/2019
Lamp : -
Hal : Ijin Penelitian

Semarang, 02 Jumadil Ula 1440 H
8 Januari 2019 M

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.

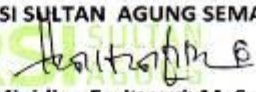
Menjawab surat saudara nomor: 536/F.S1/FIK-SA/XII/2018 perihal ijin penelitian di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang, maka dengan ini kami sampaikan bahwa Direktur RSI Sultan Agung dapat menerima mahasiswa berikut :

Nama : Dwi Savitri.
NIM : 30901501915
Fakultas / Prodi : Fakultas Ilmu Keperawatan / S 1 Keperawatan
Universitas : Universitas Islam Sultan Agung Semarang
Judul Penelitian : Gambaran Nilai Kekuatan Otot Pada Pasien Stroke.
Pembimbing : Ns. Indah Sri Wahyuningsih, M.Kep. (Pembimbing I)
Ns. Suyanto, M.Kep., Sp.Kep.MB. (Pembimbing II).

Untuk melakukan penelitian di Unit Stroke Centre / Darul Muqomah Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang.

Demikian, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Billahittaufiq wal hidayah
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

RSI SULTAN AGUNG SEMARANG

dr. Minidiana Fasitasari, M. Sc, Sp. GK.
Direktur Pendidikan

Tembusan
1. Penjab R. Darul Muqomah.
2. Arsip.

Lampiran 7. Surat Keterangan Uji Lolos Uji Etik



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
Jl. Raya Kaligawa Km. 4 P.O. Box. 1054 Telp. (024) 6583584 psw 266, 6581278 Semarang 50112

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

SURAT KETERANGAN LOLOS Uji ETIK
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
UNISSULA SEMARANG

Nomor : 378/A.1/FIK-SA/X/2018

Komite Etik Penelitian Kesehatan (KEPK), Fakultas Ilmu Keperawatan Unissula Semarang dalam upaya melindungi hak azasi dan kesejahteraan subyek penelitian, telah mengkaji dengan teliti proposal berjudul :

"Perbedaan Nilai Kekuatan Otot Pasien Stroke Hemoragik Dan Non Hemoragik."

Nama Peneliti Utama : Dwi Savitri
NIM : 30901501915
Nama Institusi : Fakultas Ilmu Keperawatan Unissula Semarang

Dan Telah *menyetujui* proposal tersebut.

Demikian untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

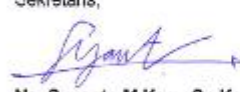


Ketua

Ns. Hj. Sri Wahyuni, M.Kep. Sp.Kep. Mat
NIK : 210998007

Semarang, 6 Safar 1440 H
15 Oktober 2018 M

Sekretaris,



Ns. Suyanto, M.Kep., Sp.Kep.MB
NIK. 210909018

Lampiran 8. Permohonan menjadi responden

PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada Yth,

Pasien Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Dwi Savitri

NIM : 30901501915

Adalah mahasiswa Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan UNISSULA Semarang, sedang melakukan penelitian dengan judul “Gambaran Nilai Kekuatan Otot Pasien Stroked di Ruang darul Muqomah RSI 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 bersedia mengikuti instruksi yang diberikan oleh peneliti.

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

Demikian penyampaian dari saya, atas segala perhatian dan kerjasamanya saya ucapkan terima kasih.

Semarang, November 2018

Hormat saya,

Dwi Savitri

Lampiran 9. Surat Persetujuan Menjadi Responden

SURAT KESANGGUPAN MENJADI RESPONDEN
(*Informed Consent*)

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Dengan ini saya menyatakan, saya bersedia menjadi responden dalam penelitian yang dilakukan oleh :

Nama : Dwi Savitri

NIM : 30901501915

Institusi Pendidikan : Program Studi S1 Keperawatan FIK UNISSULA
Semarang

Demikian surat pernyataan kesanggupan ini saya buat dengan sukarela dan tanpa adanya paksaan dari peneliti.

Semarang, November 2018

Responden

()

Lampiran 10. Instrument Penelitian

Instrumen Manual Muscle Testing (MMT)

1. Data Demografi

Kode responden :
Jenis kelamin :
Usia :
Lama hari rawat :
Jenis stroke :

2. Kekuatan Otot

No.	Nama otot	Pelaksanaan	Hasil ukur	
			Kanan	Kiri
1.	Deltoideus	Pasien dalam posisi tidur. Pasien diinstruksikan untuk mengangkat lengan menjauhi tubuh. Kemudian diberi tekanan dan pasien diminta untuk melawan tekanan tersebut.		
2.	Bisep	Pasien dalam posisi tidur. Pasien diinstruksikan untuk menekuk (fleksi) siku 90°. Kemudian diberi tekanan dan pasien diminta untuk melawan tekanan tersebut.		
3.	Trisep	Pasien dalam posisi tidur. Pasien diinstruksikan untuk meluruskan (ekstensi) siku dari posisi 45 ⁰ . Kemudian diberi tekanan dan pasien diminta untuk melawan tekanan tersebut.		
4.	M. Carpi radialis longus dan M. Carpi	Pasien dalam posisi tidur. Pasien diinstruksikan untuk		

	ulnaris	meluruskan (ekstensi) pergelangan tangan dari posisi 90°. Kemudian diberi tekanan pada telapak tangan dan pasien diminta untuk melawan tekanan tersebut.		
5.	M. First dorsal interosseus dan M. Abductor digiti quinti	Posisi pasien tidur. Pasien diinstruksikan untuk merenggangkan (abduksi) jari tangan. Kemudian diberi tekanan berupa penyatuan (adduksi) jari tangan dan pasien diminta untuk melawannya.		
6.	M. Opponens pollicis	Pasien dalam posisi tidur. Pasien diinstruksikan untuk menyentuk ujung – ujung jari tangan. Kemudian diberi tekanan yaitu memisahkan kedua jari tersebut.		
7.	Kuadrisep	Posisi pasien duduk dipinggir meja atau bed. Instruksikan pasien untuk meluruskan kaki melawan gravitasi. Kemudian beri tekanan dan minta pasien untuk melawannya.		
8.	Gastroknemius	Posisi pasien berdiri sehingga lutut ekstensi. Instruksikan pasien untuk berjinjit atau mengangkat tumit.		
9.	M. Tibialis Anterior	Pasien duduk dengan lutut menggantung pada tepi meja atau bed. Sebagai alternative gerakan ini juga dapat dilakukan pada posisi tidur terlentang. Instruksikan pasien untuk mendorofleksikan kaki lalu		

		menggerakkan kaki naik turun. Kemudian beri tahanan pada kaki dan minta pasien untuk melawan tahanan tersebut.		
--	--	--	--	--

3. Skala Otot

Tingkat	Skala	Fungsi %	Pengkajian level otot
5	Normal	100/penuh	Normal, kekuatan penuh/ROM aktif secara penuh,mampu menahan gravitasi dan tahanan
4	Baik	75	ROM penuh, mampu menahan gravitasi tetapi lemah bila diberi tahanan
3	Cukup	50	ROM penuh, otot secara aktif hanya mampu melawan gravitasi
2	Kurang	25	Otot mampu melawan gravitasi tapi dengan bantuan (ROM pasif)
1	Buruk	10	Kontraksi otot terlihat dan terpalpasi
0	Nol	0	Tidak terdeteksi kontraksi otot dan pergerakan

Lampiran 11. Tabulasi Data Penelitian

[illegible]

27	2	79	1	1	1	2	5	2	5	2	5	4	5	4	5	4	5	2	5	3	5	3	5
28	1	51	1	2	1	2	5	2	5	2	5	5	5	5	5	5	5	2	4	3	5	3	5
29	1	63	1	2	2	4	2	4	2	4	2	5	4	5	4	5	5	2	4	2	5	2	5
30	2	57	2	2	3	4	0	4	0	4	0	4	0	5	0	5	0	3	0	4	0	4	0
31	2	42	2	1	1	1	4	1	4	1	4	1	5	1	5	2	5	0	5	0	5	0	5
32	1	44	1	2	2	5	2	5	2	5	2	5	3	5	3	5	4	5	2	5	3	5	3
33	1	56	2	1	1	2	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4
34	1	45	2	2	3	0	5	2	5	2	5	4	5	4	5	4	5	3	5	3	5	3	5
35	1	67	1	2	1	1	5	2	5	2	5	3	5	3	5	4	5	2	5	3	5	3	5
36	2	63	1	1	2	5	2	5	2	5	2	5	5	5	5	5	5	5	2	5	2	5	2
37	1	59	1	1	2	5	3	5	3	5	3	5	4	5	4	5	5	5	3	5	3	5	3
38	1	62	1	2	3	0	4	0	4	0	5	0	5	0	5	0	4	0	5	0	5	0	5
39	2	47	1	2	1	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5
40	1	24	2	1	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	2	2	2	2	2
41	1	50	2	1	4	4	4	3	4	2	4	4	4	2	3	4	5	3	3	3	4	2	3
42	1	50	2	1	1	3	5	3	5	3	5	4	5	4	5	4	5	3	5	3	5	3	5
43	2	62	2	2	2	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	3	5	4	5	4	5

Lampiran 12. Hasil Olah Data Penelitian

JENIS KELAMIN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	LAKI - LAKI	31	68.9	68.9	68.9
	PEREMPUAN	14	31.1	31.1	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

Descriptives

		Statistic	Std. Error
UMUR	Mean	57.33	1.780
	95% Confidence Interval for Mean		
	Lower Bound	53.73	
	Upper Bound	60.92	
	5% Trimmed Mean	57.20	
	Median	57.00	
	Variance	136.177	
	Std. Deviation	11.669	
	Minimum	24	
	Maximum	88	
	Range	64	
	Interquartile Range	14	
	Skewness	.073	.361
	Kurtosis	1.107	.709

HARI RAWAT

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	2	4.7	4.7	4.7
	2	21	48.8	48.8	53.5
	3	3	7.0	7.0	60.5
	4	15	34.9	34.9	95.3
	5	2	4.7	4.7	100.0
	Total	43	100.0	100.0	

JENIS STROKE

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SH	18	40.0	40.0	40.0
	SNH	27	60.0	60.0	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

KELEMAHAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	HEMIPARASE DEKSTRA	18	40.0	40.0	40.0
	HEMIPARASE SINISTRA	16	35.6	35.6	75.6
	HEMIPLAGIA	7	15.6	15.6	91.1
	PARAPARASE	2	4.4	4.4	95.6
	PARAPLEGIA	2	4.4	4.4	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

DELTOIDEUS KANAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	7	15.6	15.6	15.6
	BURUK	4	8.9	8.9	24.4
	KURANG	12	26.7	26.7	51.1
	CUKUP	4	8.9	8.9	60.0
	BAIK	6	13.3	13.3	73.3
	NORMAL	12	26.7	26.7	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

DELTOIDEUS KANAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	7	15.6	15.6	15.6
	BURUK	4	8.9	8.9	24.4
	KURANG	12	26.7	26.7	51.1
	CUKUP	4	8.9	8.9	60.0
	BAIK	6	13.3	13.3	73.3
	NORMAL	12	26.7	26.7	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

BISEP KANAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	6	13.3	13.3	13.3
	BURUK	2	4.4	4.4	17.8
	KURANG	12	26.7	26.7	44.4
	CUKUP	7	15.6	15.6	60.0
	BAIK	5	11.1	11.1	71.1
	NORMAL	13	28.9	28.9	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

BISEP KIRI

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	3	6.7	6.7	6.7
	BURUK	1	2.2	2.2	8.9
	KURANG	6	13.3	13.3	22.2
	CUKUP	8	17.8	17.8	40.0
	BAIK	7	15.6	15.6	55.6
	NORMAL	20	44.4	44.4	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

TRISEP KANAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	6	13.3	13.3	13.3
	BURUK	2	4.4	4.4	17.8
	KURANG	15	33.3	33.3	51.1
	CUKUP	4	8.9	8.9	60.0
	BAIK	6	13.3	13.3	73.3
	NORMAL	12	26.7	26.7	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

TRISEP KIRI

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	3	6.7	6.7	6.7
	BURUK	1	2.2	2.2	8.9
	KURANG	8	17.8	17.8	26.7
	CUKUP	6	13.3	13.3	40.0
	BAIK	6	13.3	13.3	53.3
	NORMAL	21	46.7	46.7	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

CARPI RADIALIS KANAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	6	13.3	13.3	13.3
	BURUK	2	4.4	4.4	17.8
	KURANG	5	11.1	11.1	28.9
	CUKUP	7	15.6	15.6	44.4
	BAIK	8	17.8	17.8	62.2
	NORMAL	17	37.8	37.8	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

CARPI RADIALIS KIRI

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	3	6.7	6.7	6.7
	BURUK	1	2.2	2.2	8.9
	KURANG	3	6.7	6.7	15.6
	CUKUP	5	11.1	11.1	26.7
	BAIK	4	8.9	8.9	35.6
	NORMAL	29	64.4	64.4	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

DORSAL INTERROSEUS & ABDUCTOR DIGITI KANAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	6	13.3	13.3	13.3
	BURUK	2	4.4	4.4	17.8
	KURANG	7	15.6	15.6	33.3
	CUKUP	6	13.3	13.3	46.7
	BAIK	6	13.3	13.3	60.0
	NORMAL	18	40.0	40.0	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

DORSAL INTERROSEUS & ABDUCTOR DIGITI KIRI

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	3	6.7	6.7	6.7
	KURANG	5	11.1	11.1	17.8
	CUKUP	5	11.1	11.1	28.9
	BAIK	5	11.1	11.1	40.0
	NORMAL	27	60.0	60.0	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

CARPI RADIALIS KANAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	6	13.3	13.3	13.3
	BURUK	2	4.4	4.4	17.8
	KURANG	5	11.1	11.1	28.9
	CUKUP	7	15.6	15.6	44.4
	BAIK	8	17.8	17.8	62.2
	NORMAL	17	37.8	37.8	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

CARPI RADIALIS KIRI

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	3	6.7	6.7	6.7
	BURUK	1	2.2	2.2	8.9
	KURANG	3	6.7	6.7	15.6
	CUKUP	5	11.1	11.1	26.7
	BAIK	4	8.9	8.9	35.6
	NORMAL	29	64.4	64.4	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

OPPENENS POLICIS KANAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	6	13.3	13.3	13.3
	BURUK	1	2.2	2.2	15.6
	KURANG	6	13.3	13.3	28.9
	CUKUP	4	8.9	8.9	37.8
	BAIK	10	22.2	22.2	60.0
	NORMAL	18	40.0	40.0	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

OPPENENS POLICIS KANAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	6	13.3	13.3	13.3
	BURUK	1	2.2	2.2	15.6
	KURANG	6	13.3	13.3	28.9
	CUKUP	4	8.9	8.9	37.8
	BAIK	10	22.2	22.2	60.0
	NORMAL	18	40.0	40.0	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

OPPONENS POLICIS KIRI

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	3	6.7	6.7	6.7
	KURANG	5	11.1	11.1	17.8
	CUKUP	2	4.4	4.4	22.2
	BAIK	4	8.9	8.9	31.1
	NORMAL	31	68.9	68.9	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

KUADRISEP KANAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	7	15.6	15.6	15.6
	BURUK	3	6.7	6.7	22.2
	KURANG	15	33.3	33.3	55.6
	CUKUP	8	17.8	17.8	73.3
	BAIK	2	4.4	4.4	77.8
	NORMAL	10	22.2	22.2	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

KUADRISEP KIRI

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	4	8.9	8.9	8.9
	KURANG	9	20.0	20.0	28.9
	CUKUP	5	11.1	11.1	40.0
	BAIK	6	13.3	13.3	53.3
	NORMAL	21	46.7	46.7	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

GASTROKNEMIUS KANAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	7	15.6	15.6	15.6
	BURUK	1	2.2	2.2	17.8
	KURANG	9	20.0	20.0	37.8
	CUKUP	14	31.1	31.1	68.9
	BAIK	3	6.7	6.7	75.6
	NORMAL	11	24.4	24.4	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

GASTROKNEMIUS KIRI

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	4	8.9	8.9	8.9
	KURANG	7	15.6	15.6	24.4
	CUKUP	6	13.3	13.3	37.8
	BAIK	3	6.7	6.7	44.4
	NORMAL	25	55.6	55.6	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

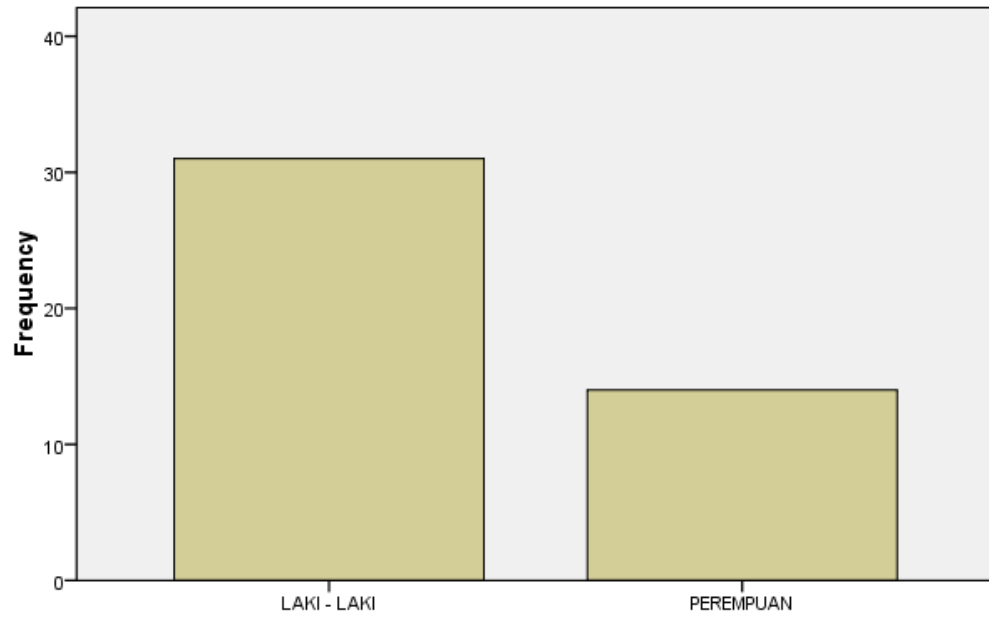
TIBIALIS ANTERIOR KANAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	7	15.6	15.6	15.6
	BURUK	1	2.2	2.2	17.8
	KURANG	10	22.2	22.2	40.0
	CUKUP	13	28.9	28.9	68.9
	BAIK	3	6.7	6.7	75.6
	NORMAL	11	24.4	24.4	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

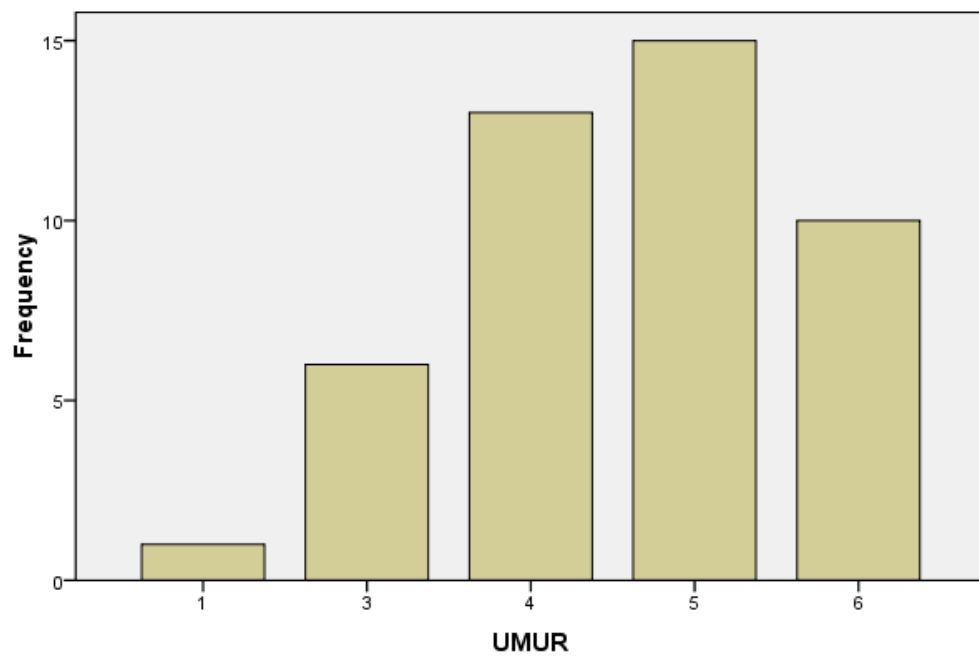
TIBIALIS ANTERIOR KIRI

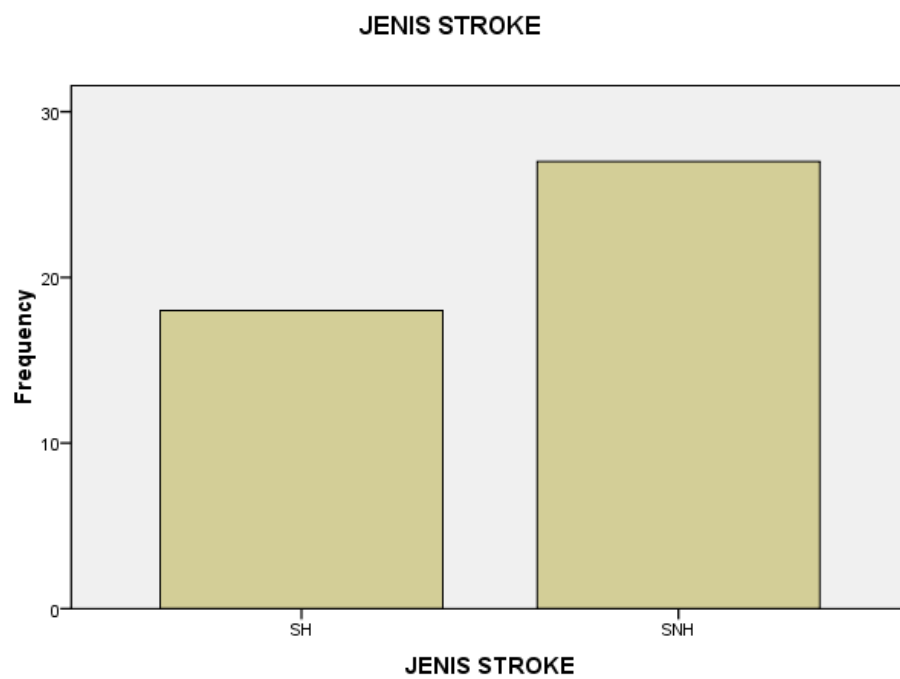
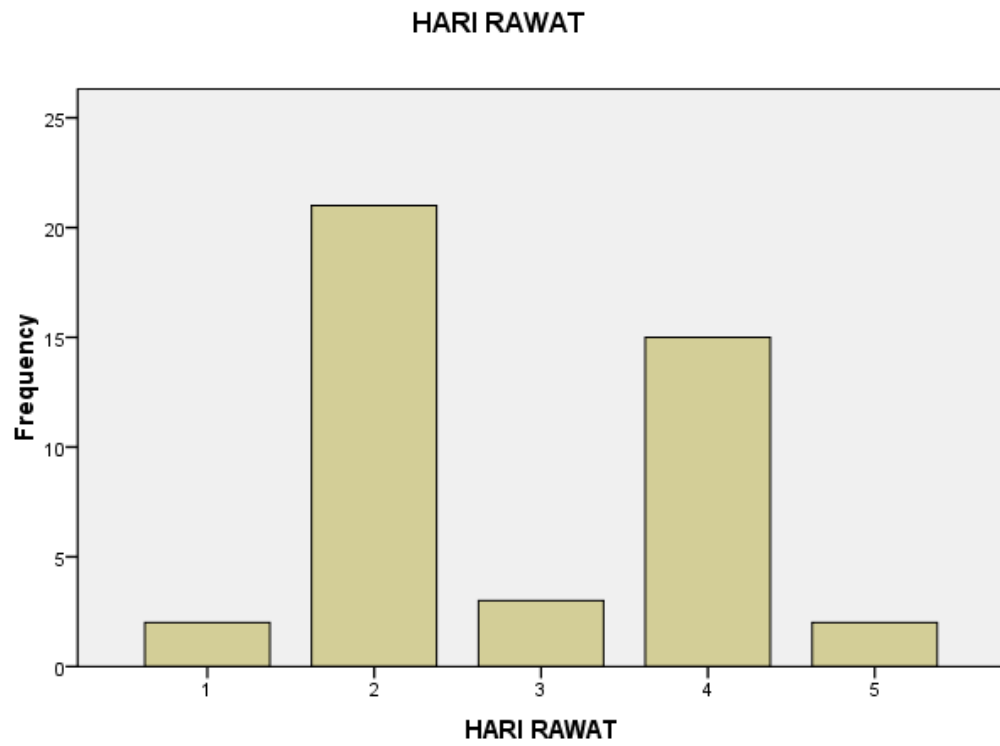
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SANGAT BURUK	4	8.9	8.9	8.9
	KURANG	7	15.6	15.6	24.4
	CUKUP	7	15.6	15.6	40.0
	BAIK	2	4.4	4.4	44.4
	NORMAL	25	55.6	55.6	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

JENIS KELAMIN

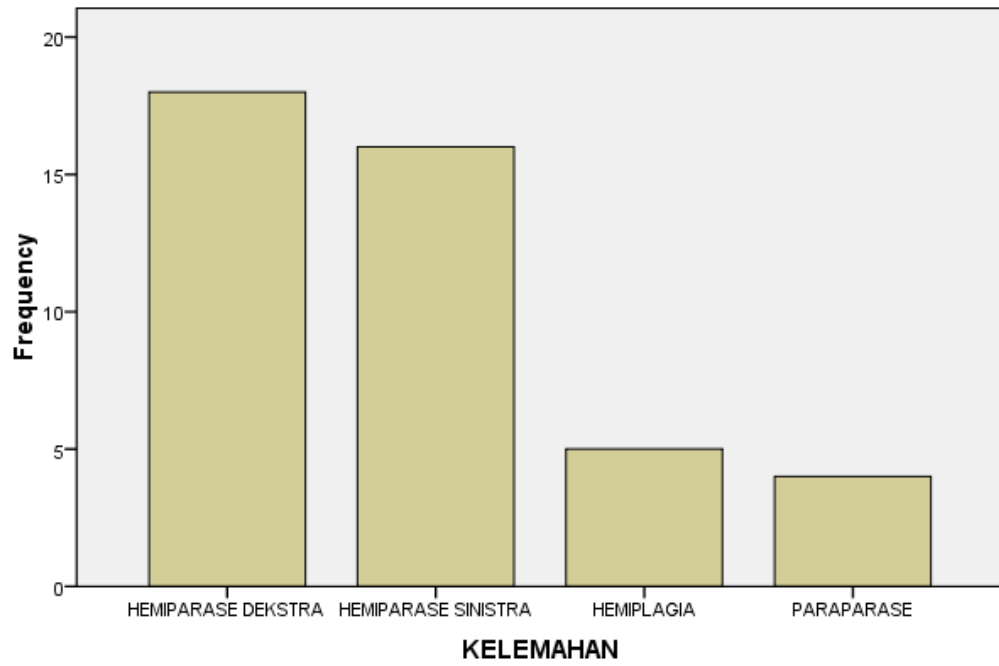


UMUR

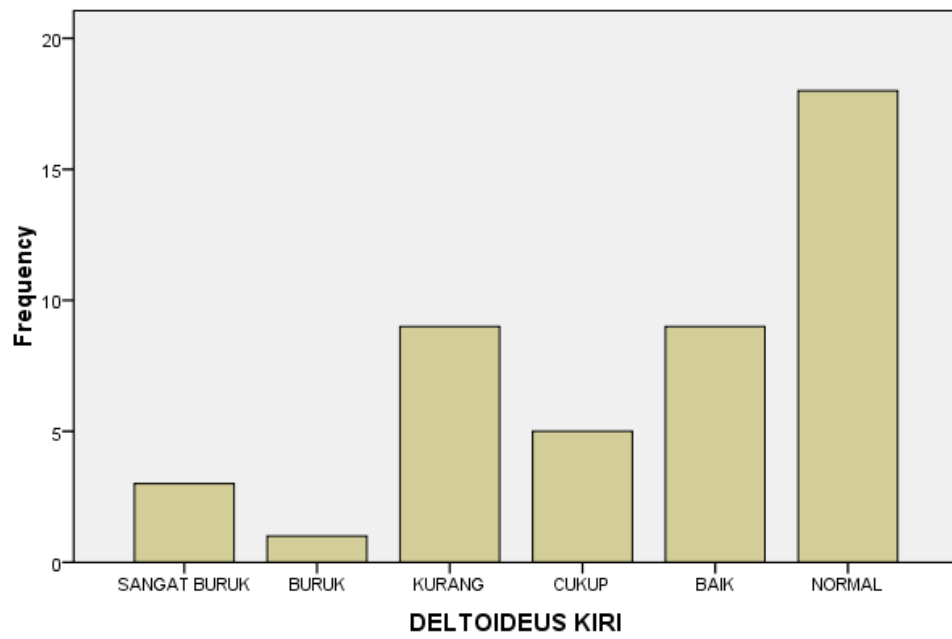




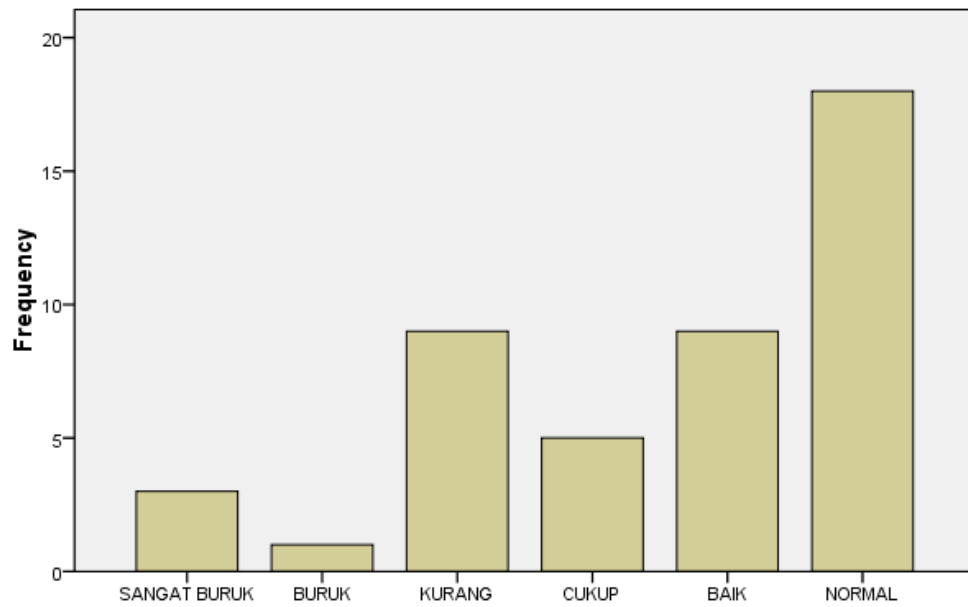
KELEMAHAN



DELTOIDEUS KIRI

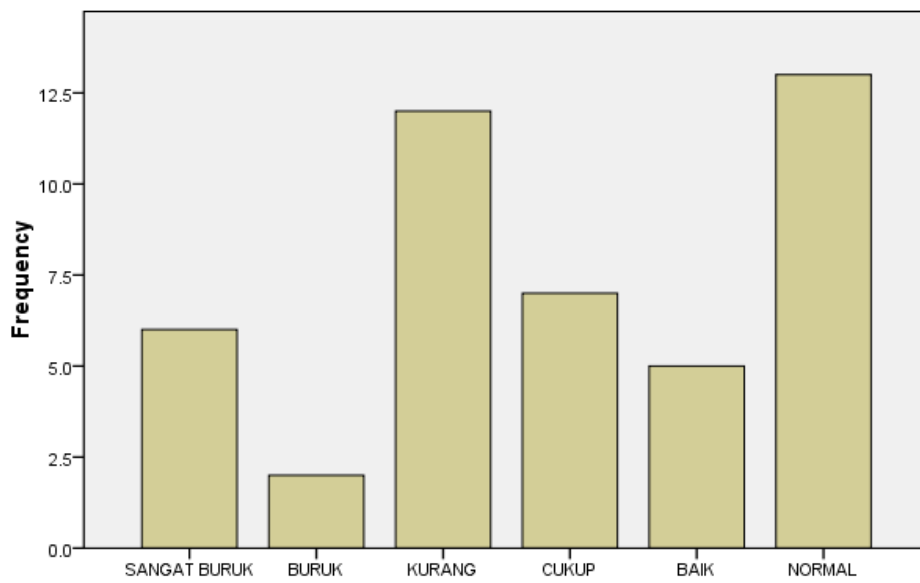


DELTOIDEUS KIRI



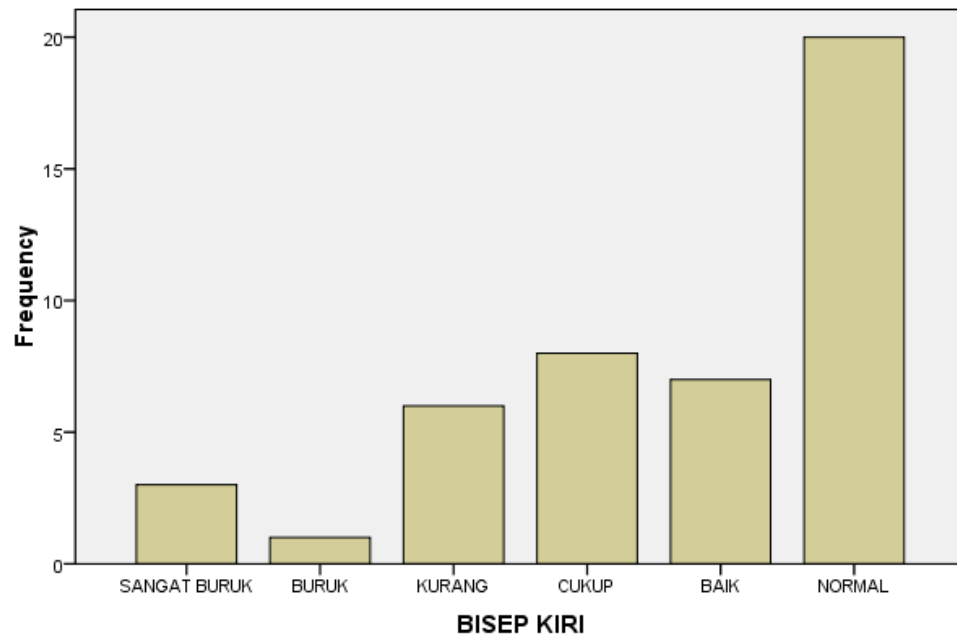
DELTOIDEUS KIRI

BISEP KANAN

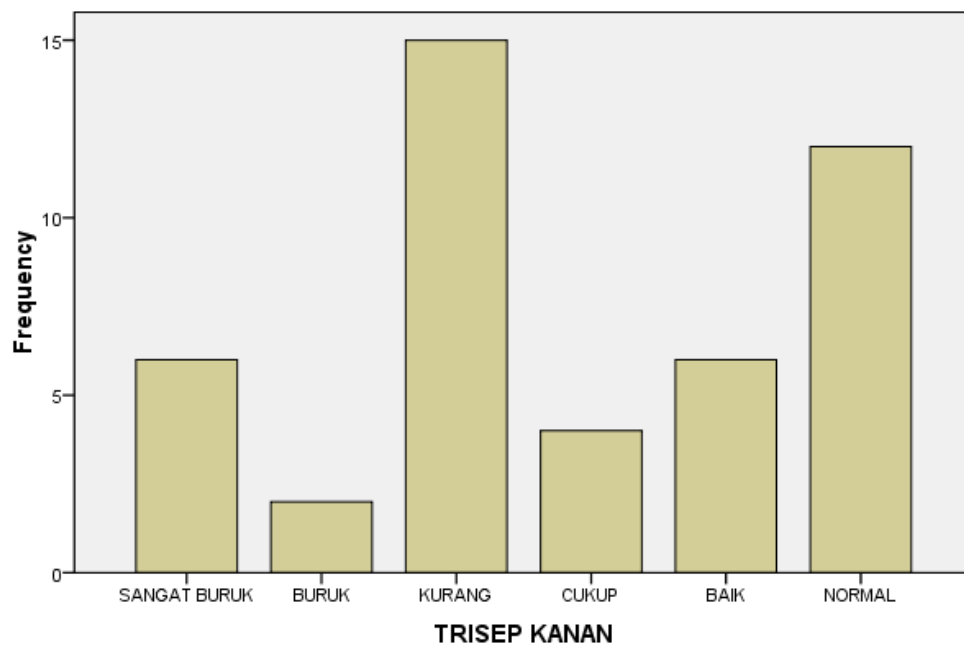


BISEP KANAN

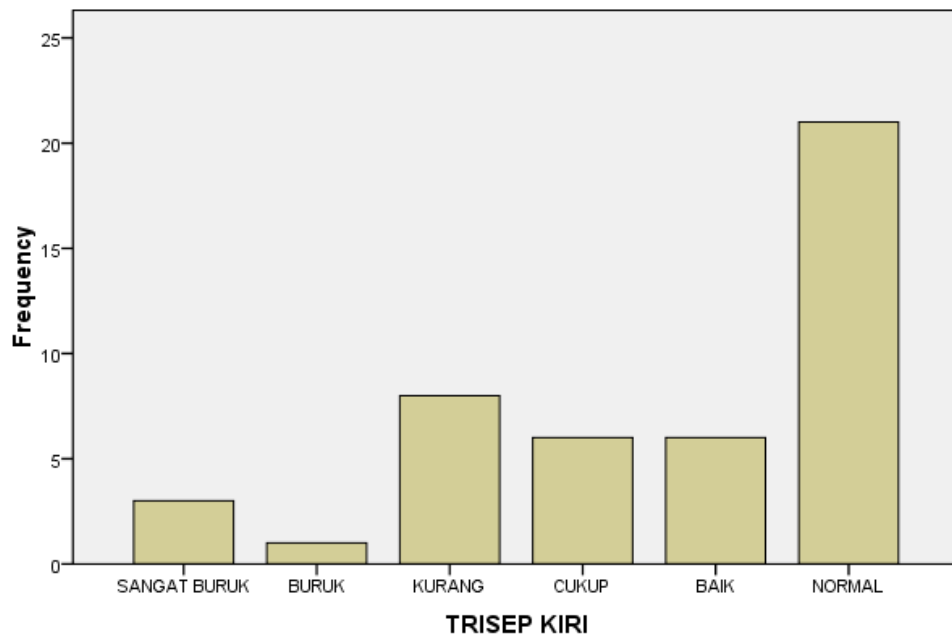
BISEP KIRI



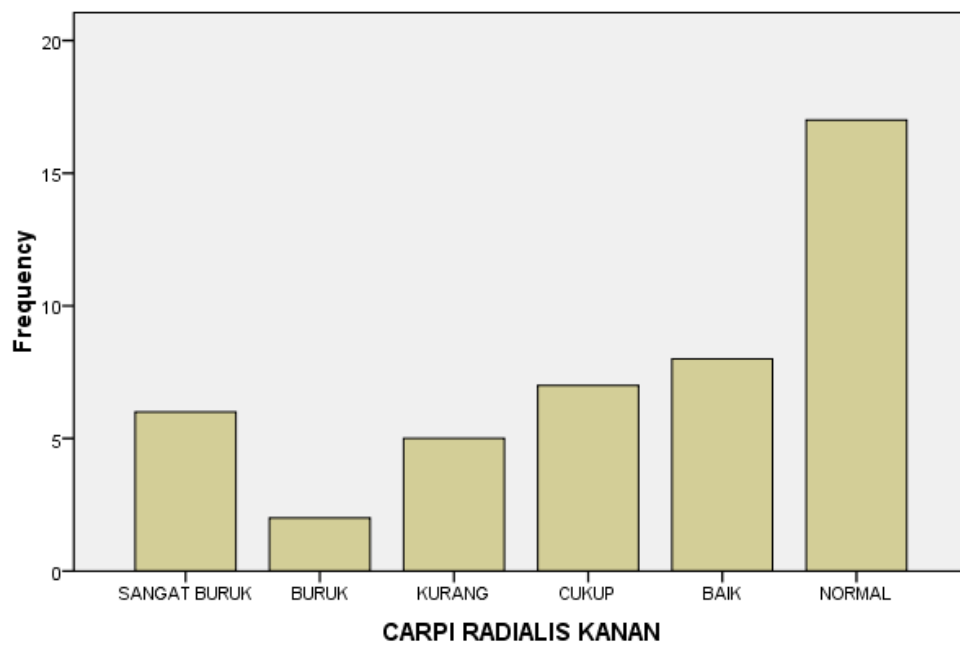
TRISEP KANAN



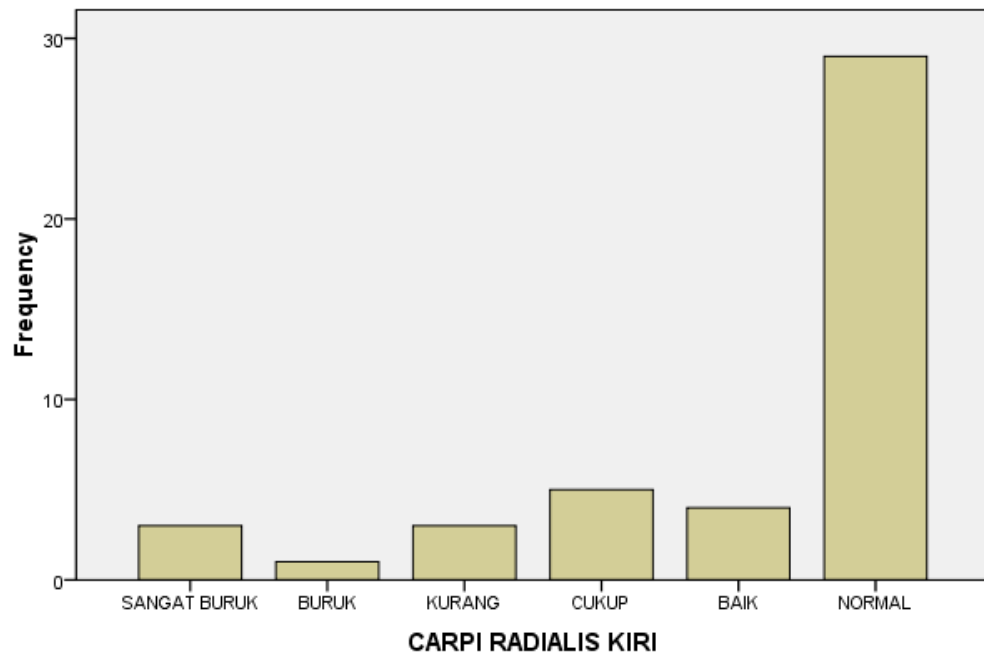
TRISEP KIRI



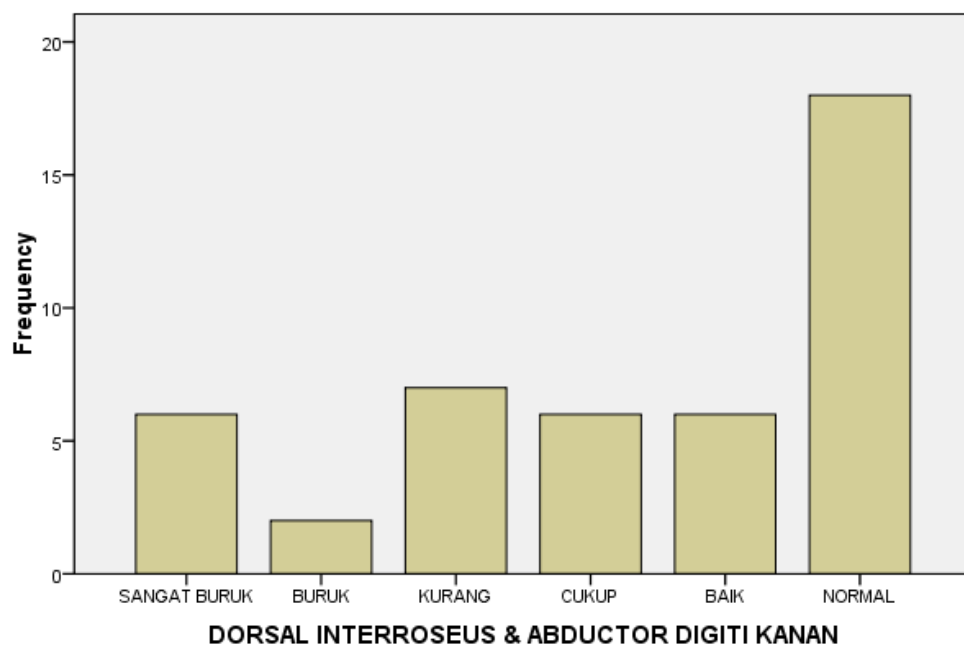
CARPI RADIALIS KANAN



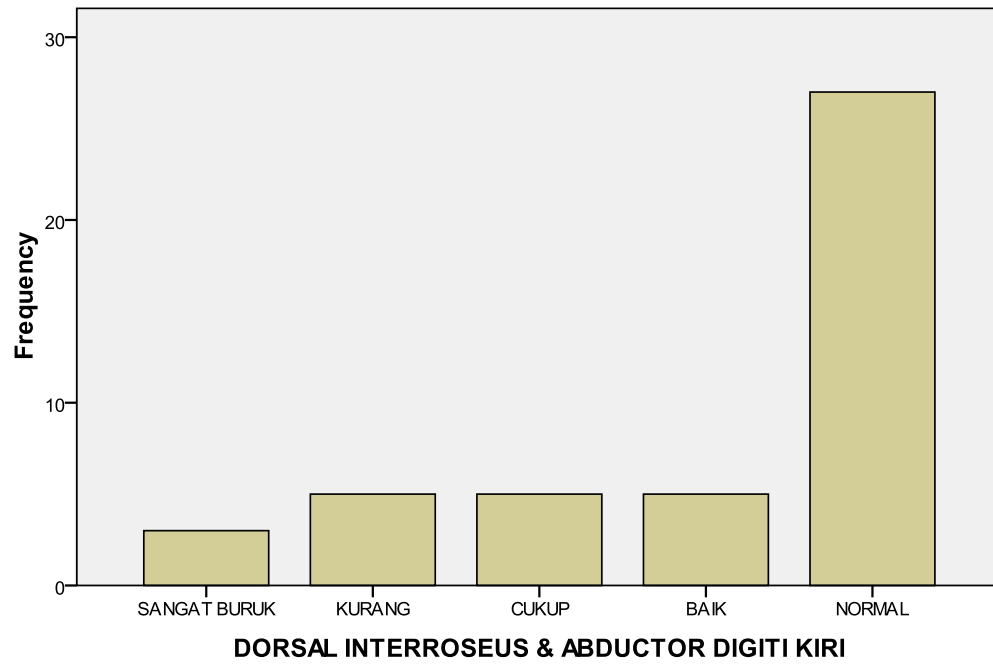
CARPI RADIALIS KIRI



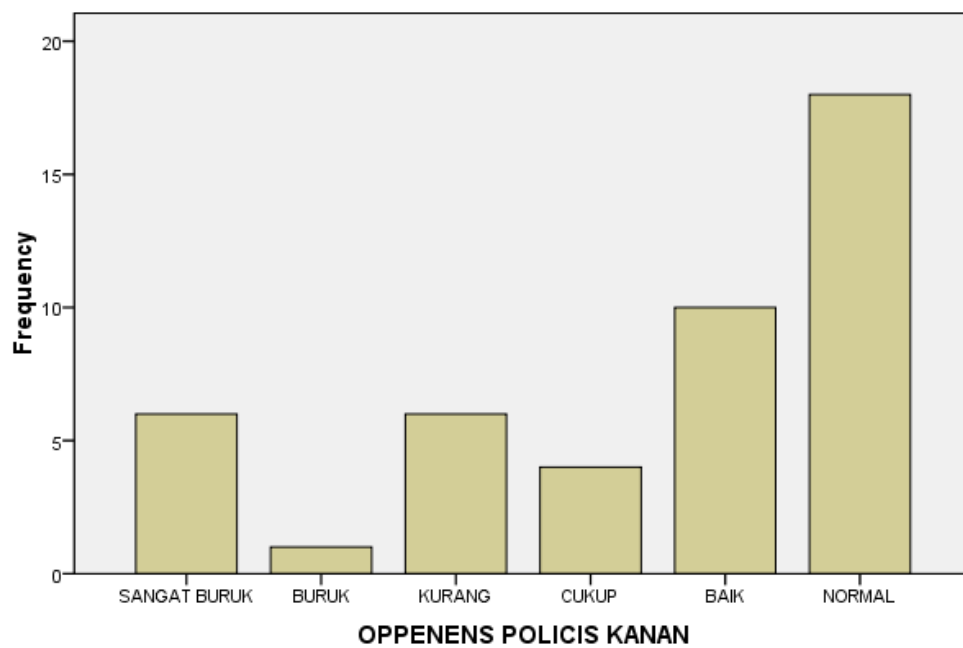
DORSAL INTERROSEUS & ABDUCTOR DIGITI KANAN



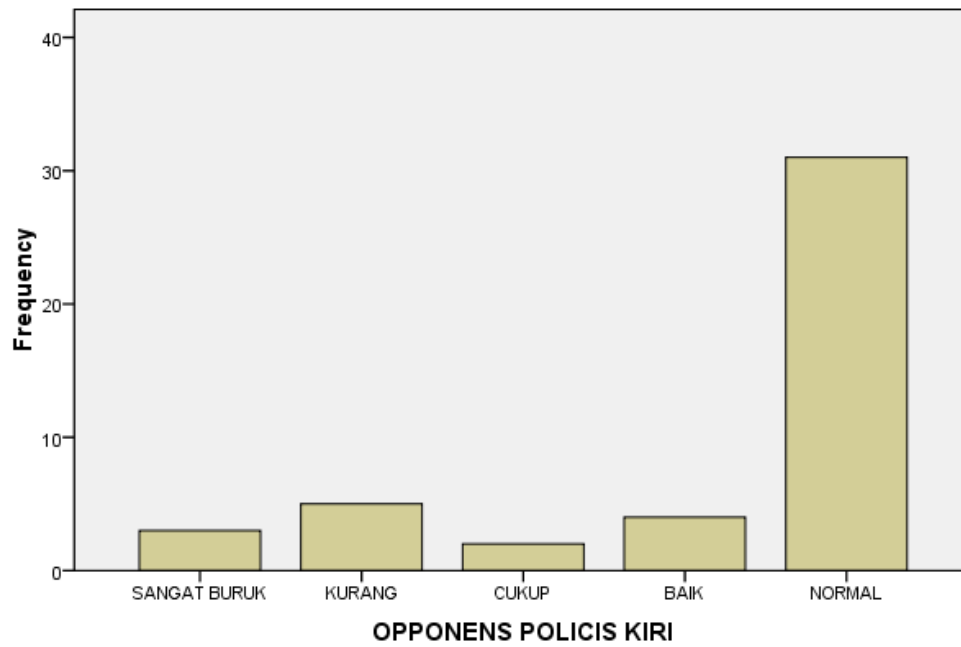
DORSAL INTERROSEUS & ABDUCTOR DIGITI KIRI



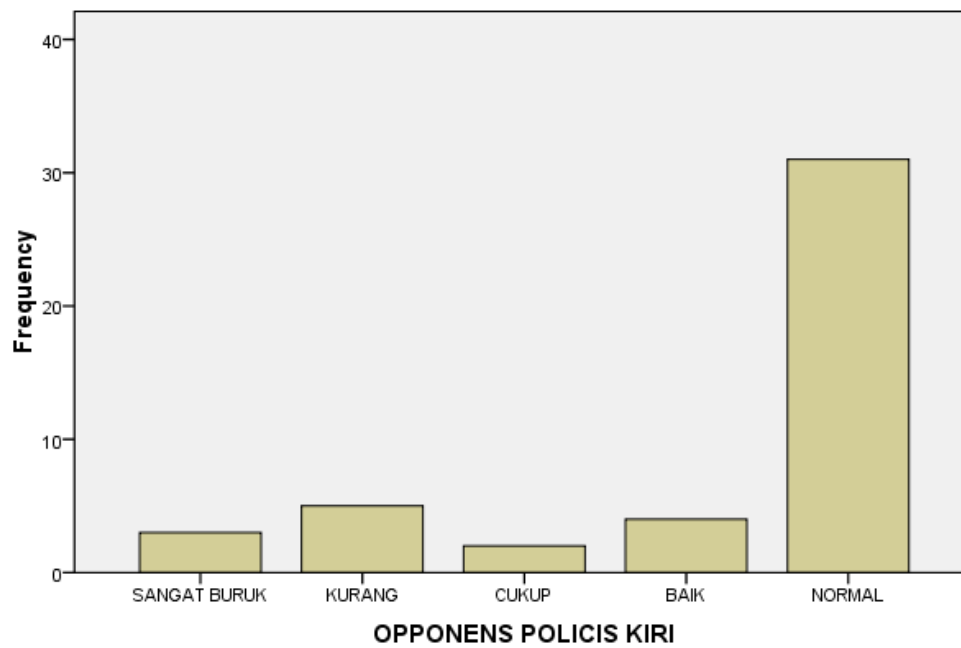
OPPENENS POLICIS KANAN



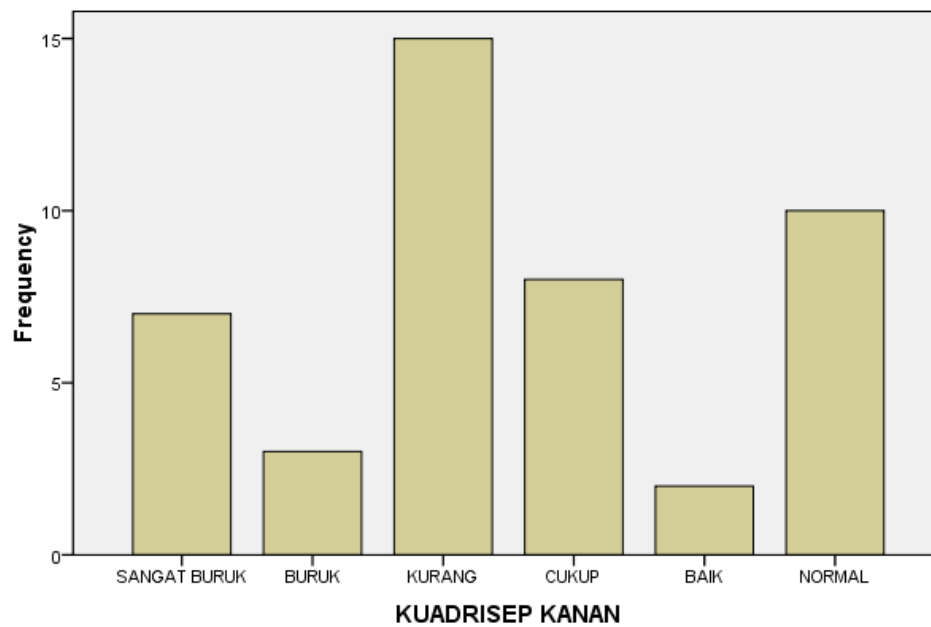
OPPONENS POLICIS KIRI



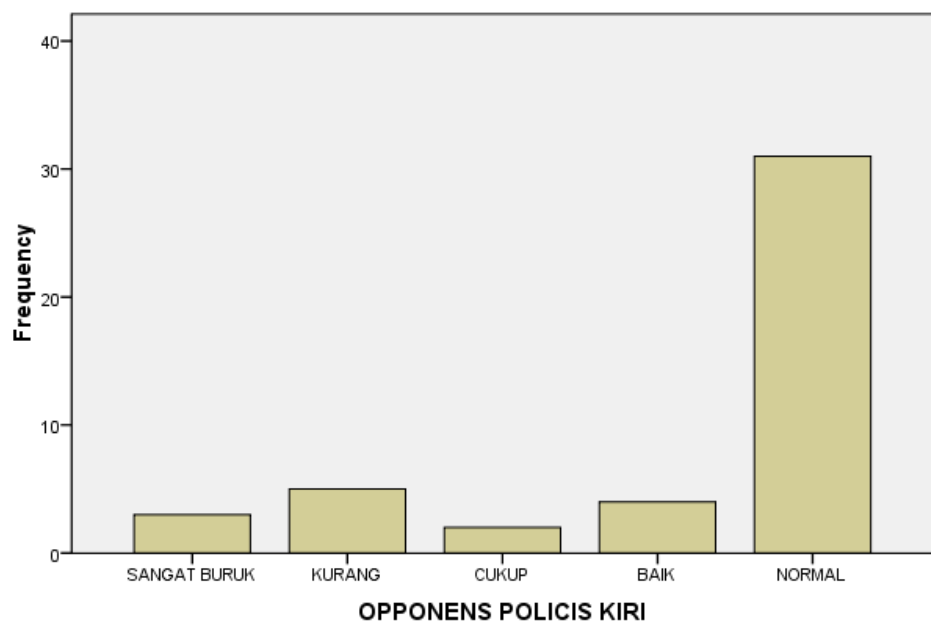
OPPONENS POLICIS KIRI

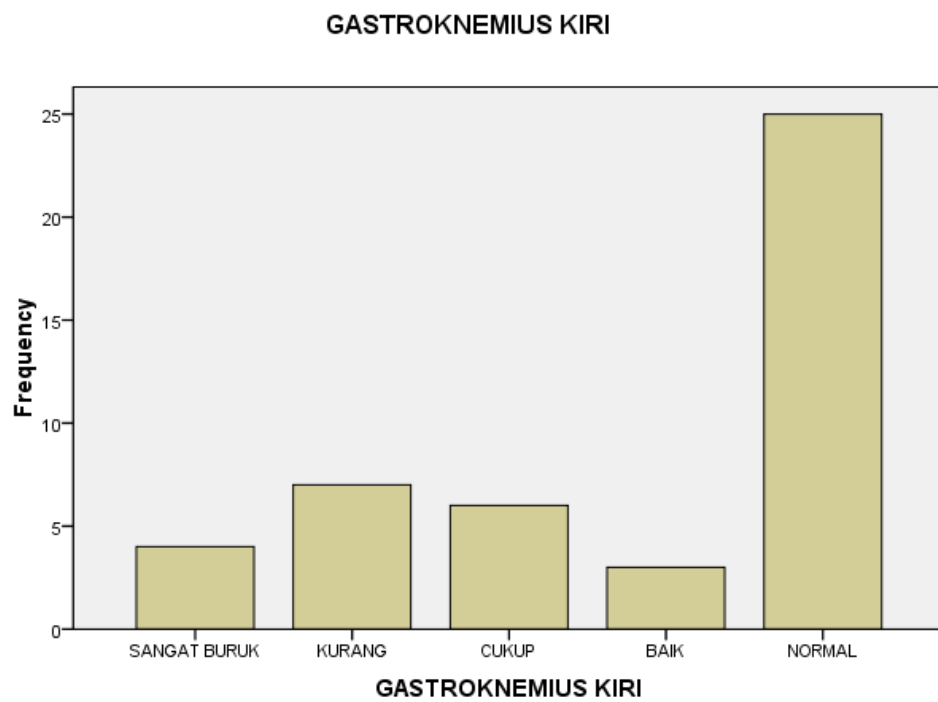
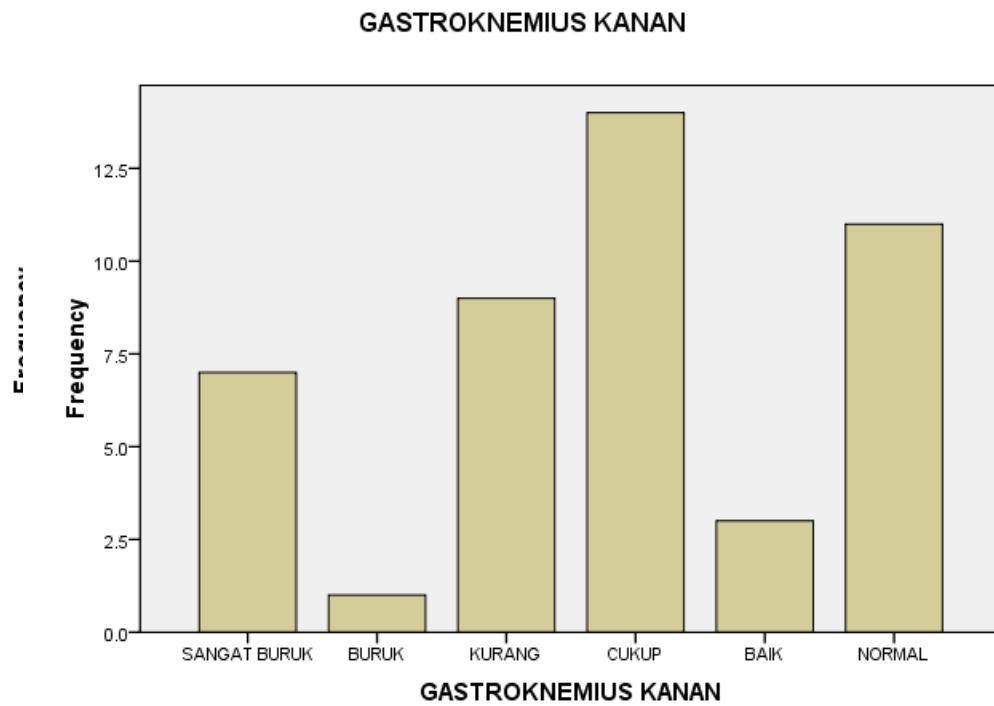


KUADRISEP KANAN

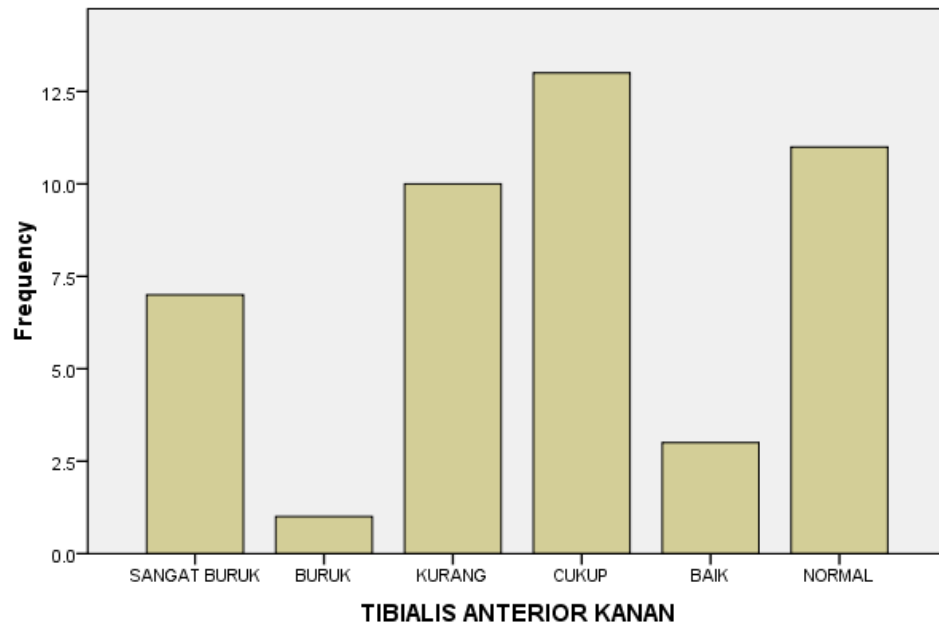


OPPONENTS POLICIS KIRI

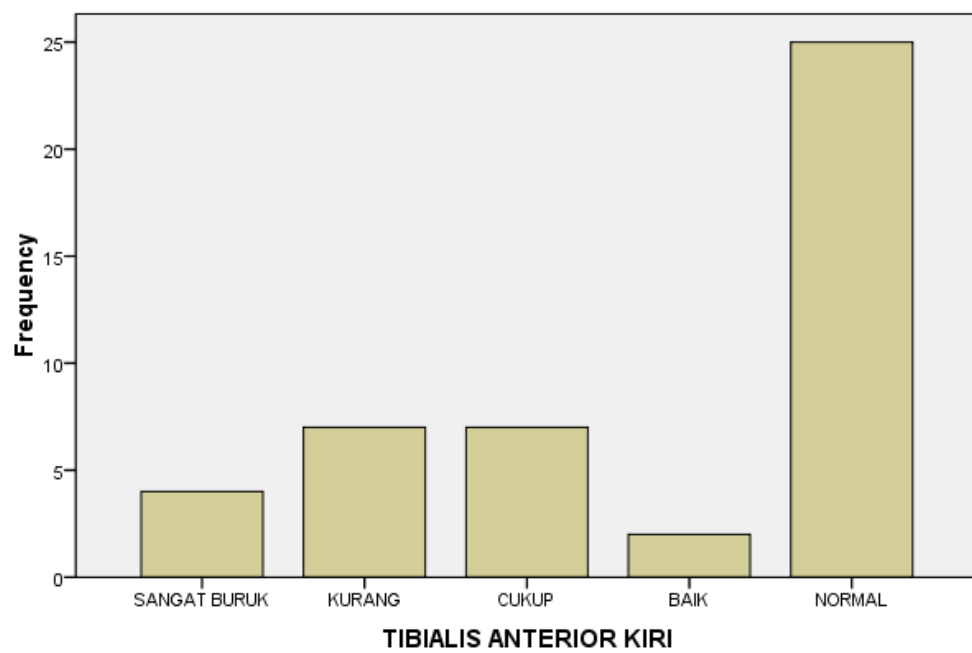




TIBIALIS ANTERIOR KANAN



TIBIALIS ANTERIOR KIRI



Lampiran 13. Lembar Bimbingan Skripsi

Nama : Dwi Savitri

Nim : 30901501915

No	Tanggal	Materi	Hasil Konsul	Ttd
1.	Rabu, 15-09-2018	Konsul judul, Pembahasan	Perbanyak literatur	
2.	Selasa, 21-09-2018	Penentuan tema judul	Perbanyak literatur	
3	Jum'at, 25-09-2018	lihat film the hunger for memory film ku rtr p. pde.	Baca tentang faktor-faktor kelemahan otot	
4.	Selasa, 28-09-2018	konsul judul	Mulai Bab 1	

Nama : Dwi Savitri

Nim : 30901501915

No	Tanggal	Materi	Hasil Konsul	Ttd
5.	30 Kamis, 30-09-2018	Konsul Bab 1	Revisi Bab 1	
6.	Kamis, 15-09-2018	Revisi Bab 1 ACC judul	Revisi Bab 1 Mulai Buat Bab 2	
7.	Senin, 17-09-2018	Bab 2	Revisi bab 2.	
8.	18 Sabtu 18-09-2018	Bab 1, 2 & 3	Akhiritas parren Scribe	

Nama :

Nim :

No	Tanggal	Materi	Hasil Konsul	Ttd
	Selasa, 25-09-2018	Bab 1 & 2	- Penerapan penilaian keluwesan otot pada pasien stroke	
	Senin, 04-10-2018	Bab 1, 2, 3	- Uji validitas reabilitas	
	Senin, 08-10-2018		Revisi Bab 1	

CATATAN HASIL KONSULTASI/BIMBINGAN

Ns. Indah Sri Wahyuningsih M. kep.

NO	HARI/TANGGAL	URAIAN HASIL BIMBINGAN	PARAF PEMBIMBING
	Rabu, 23 Januari 2019	Pahami lagi untuk layout daftar analisis Universitas	
	Rabu, 30 Januari 2019	Bab 3 & 4	
	Rabu, 06 Februari 2019	Bab 4 & 5	
	Kamis, 07 Februari 2019	Bab 4, 5 & 6	
	Jum'at, 08 Februari 2019	ACC	

Nama : Dwi Savitri

Nim : 30901501915

No	Tanggal	Materi	Hasil Konsul	Ttd
	18-09-2018	BAB I	Revisi kriteria Inklusi dan Eksklusi	
	25-09-2018	Inklusi dan eksklusi	Populasi dan Sample	
	02-10-2018	Bab II	Uji Univariate dan Bivariate	
	9-10-2018	Instrument Penelitian.		

CATATAN HASIL KONSULTASI/BIMBINGAN

Ns. Suryanto M. Kep. Sp. Kep. MB.

NO	HARI/TANGGAL	URAIAN HASIL BIMBINGAN	PARAF PEMBIMBING
	Kamis. 24 Januari 2019	Bab 3 & 4	
	Kamis. 30 Januari 2019	Revisi bab 3 & 4	
	Rabu. 06 Januari Februari 2019.	Revisi bab 3 & 4	
	Jumat. 08 Feb-ruari 2019	ACC	

Lampiran 14. Jadwal Kegiatan Penelitian

JADWAL KEGIATAN PENELITIAN
Agustus 2018 - Februari 2019

[illegible]

Lampiran 15. Daftar Riwayat Hidup

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Dwi Savitri
Tempat, Tanggal Lahir : Rembang, 09 Agustus 1997
NIM : 30901501915
Fakultas : Ilmu Keperawatan
Semester : VII (Ganjil)
Tahun Ajaran : 2019/2020
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Status Perkawinan : Belum Menikah
Pekerjaan : Mahasiswa
Alamat : Ds. Sendangasri Rt 05 Rw 02 Kecamatan Lasem
Kabupaten Rembang
Telp/ E-mail : 082313627066/ dwis15777@gmail.com

RIWAYAT PENDIDIKAN :

1. SD Negeri Sendangasri : (2003-2009)
2. SMP Negeri 2 Lasem : (2009-2012)
3. SMA Negeri 1 Lasem : (2012-2015)
4. S1 Keperawatan FIK Unissula : 2015 – Sekarang

Semarang, 08 Februari 2019

Hormat saya

Dwi Savitri