








LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Permohonan Ijin Survei Pendahuluan

	<p>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</p>
<p>FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah</p>	
Nomor	: 328.F.S1/FIK-SA/VII/2019
Lamp	: - Lembar
Perihal	: <u>Permohonan Ijin Survei</u>
<p>Kepada Yth. Direktur Rumah Sakit Islam Sultan Agung Di Semarang</p>	
<p>Assalamu'alaikum Wr. Wb.</p>	
<p>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 .</p>	
Nama	: Ainun Haerda Diandini
Nim	: 30901301728
Keperluan	: Observasi Survei Pendahuluan
Judul/Tema	: Hubungan Lama Menderita Diabetes Melitus dengan Tingkat Ulkus Diabetikum Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang
Pembimbing I	: Ns. Suyanto, M.Kep.Sp.Kep.MB
Pembimbing II	: Ns. Indah Sri Wahyuningih, M.Kep.
<p>Demikian Permohonan ini kami buat. Atas perhatian dan perkenannya kami ucapkan terima kasih.</p>	
<p>Billahittaufiq Wal Hidayah, Wassalamu'alaikum Wr. Wb.</p>	
<p style="text-align: right;">Semarang, 19 Dzulqaidah 1440 H 22 Juli 2019 M</p>	
<p style="text-align: center;"></p>	
<p style="text-align: center;">Ns. Indra Tri Astuti, M.Kep., Sp.Kep.An Ka. Prodi S1 Keperawatan</p>	

Lampiran 2. Surat Jawaban Permohonan Ijin Survei Pendahuluan

 RSI SULTAN AGUNG ISLAMIC TEACHING HOSPITAL Rumah Sakit Islam Sultan Agung SEMARANG - JAWA TENGAH	 REKAM MEDIS FAKULTAS KEBERSIHAN DAN KESEHATAN MASYARAKAT	 UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG		
Nomor : 2078/B/RSI-SA/IX/2019 Lamp : - Hal : Ijin Survey	Semarang, <u>4 September 2019 M</u> 4 Muharram 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: 328/F.S1/FIK-SA/VII/2019 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	:	Ainun Haerda Diandini.		
NIM	:	30901301728		
Fakultas / Prodi	:	Fakultas Ilmu Keperawatan / S1 Keperawatan		
Universitas	:	Universitas Islam Sultan Agung Semarang		
Judul Penelitian	:	Hubungan Lama Menderita Diabetes Melitus Dengan Tingkat Ulkus Diabetikum Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang.		
Pembimbing	:	Ns. Suyanto, M.Kep., Sp.KMB (Pembimbing I). Ns. Indah Sri Wahyuningsih, M.Kep. (Pembimbing II).		
Untuk melakukan survey data di ruang Baitul Izzah 1 dan 2 serta Rekam Medis Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang. Demikian, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.				
Billahittaufig wal hidayah Wassalamu'alaikum Wr. Wb.				
		 RSI SULTAN AGUNG SEMARANG RSI SULTAN AGUNG ISLAMIC TEACHING HOSPITAL Dr. Minidhan Fashidani, M. Sc, Sp. GK. Direktur Pendidikan & Penunjang Medis		
Tembusan				
1. Penjab ruang Baitul Izzah 1				
2. Penjab ruang Baitul Izzah 2				
3. Penjab RM Rawat Jalan & Rawat Inap.				
4. Arsip.				

Lampiran 3 Surat Permohonan Data 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 : 851/F.S1/FIK-SA/XII/2019
Lamp : - Lembar
Perihal : **Permohonan Ijin Penelitian**

Kepada Yth.
Direktur Utama
RSI. NU Demak
Di
Demak

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

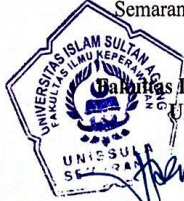
Berkenaan dengan Penyusunan Skripsi mahasiswa S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan Unissula, untuk itu kami mohon ijin mahasiswa di bawah ini untuk melakukan penelitian dan pengambilan data. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah sebagai berikut :


Nama : Ainun Haerda Diandini
Nim : 30901301728
Keperluan : Penelitian
Judul/Tema : Hubungan Lama Menderita Diabetes Melitus dengan Tingkat Ulkus Diabetikum
Pembimbing I : Ns. Suyanto, M.Kep.Sp.Kep.MB
Pembimbing II : Ns. Indah Sri Wahyuningsih, M.Kep.

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


Billahittaufiq Wal Hidayah,
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, 19 Rabiul Akhir 1441 H
16 Desember 2019 M


Fakultas Ilmu Keperawatan
UNISSULA


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

Lampiran 4. Jawaban Surat Izin Pengambilan Data Penelitian


RUMAH SAKIT ISLAM NU DEMAK
Jl. Jogoloyo No. 09 Demak Telp. (0291) 685723, 682268
IGD : (0291) 6904000, Fax. (0291) 685608
Website:www.rsinudemak.co.id
Email:rsinudemak@yahoo.com

Demak, 30 Desember 2019
Hal : Permohonan

Kepada Yth, Kepala Ruang
Di
Tempat

Assalamu'alaikum Wr. Wb


Ba'da salam semoga bimbingan, lindungan dan Ridlo Allah SWT senantiasa menyertai kita di dalam melaksanakan tugas sehari-hari, Amin

Mohon dibantu untuk keperluan ijij penelitian a.n





Nama : Ainun Haerda Diandini
Judul : Hubungan lama menderita diabetes mellitue dengan tingkat Ulkus diabetikum
Instansi : Univ Islam Sultan Agung Semarang

Atas bantuanya kami ucapkan terima kasih, Semoga bermanfaat

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Demak, 30 Desember 2019
Rumah Sakit Islam NU Demak

Siti Khoirul Umiyati,SKM

Lampiran 5. Surat keterangan Lolos Uji Etik

	<p>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</p>
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN	Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummiah
<p>SURAT KETERANGAN LOLOS Uji ETIK KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN UNISSULA SEMARANG</p> <hr/>	
<p>Nomor : 881/A.1-S1/FIK-SA/XI/2019</p>	
<p>Komite Etik Penelitian Kesehatan (KEPK), Fakultas Ilmu Keperawatan Unissula Semarang dalam upaya melindungi hak azasi dan kesejahteraan subyek penelitian, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul :</p>	
<p>“ HUBUNGAN LAMA MENDERITA DIABETES MELITUS DENGAN TINGKAT ULKUS DIABETIKUM “</p>	
<p>Nama Peneliti Utama : Ainun Haerda Diandini NIM : 30901301728 Nama Institusi : Fakultas Ilmu Keperawatan Unissula Semarang</p>	
<p>dan telah <i>menyetujui</i> protokol tersebut. Demikian untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.</p>	
  Ns. Hj. Sri Wahyuni, M.Kep. Sp.Kep. Mat NIK : 210998007	Semarang, <u>26 Rabi'ul Akhir 1441 H</u> <u>23 Desember 2019 M</u> Sekretaris,  Ns. Suyanto, M.Kep., Sp.Kep.MB NIK. 210909018

Lampiran 6.S surat Permohonan Menjadi Responden

Surat Permohonan untuk Menjadi Responden

Kepada
Calon Responden
Di tempat

Dengan hormat ,

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Ainun Haerda Diandini

NIM : 30901301728

Alamat : Bengkel HS Jaya Motor, Jalan Raya Kaligawe Km.3 No.6 RT 4
RW 2, Tenggang, Tambakrejo, Gayamsari, Semarang

Saya selaku mahasiswa program studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Islam Sultan Agung ingin mengadakan penelitian dengan judul “Hubungan Lama Menderita Diabetes Melitus Dengan Tingkat Ulkus Diabetikum”.

Penelitian ini dilakukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana. Sehubungan dengan hal tersebut, maka peneliti mohon kesediaan bapak/ibu untuk menjawab beberapa pertanyaan yang akan peneliti ajukan untuk mengisi lembar observasi.

Saya akan berusaha menjaga hak-hak bapak/ibu sebagai responden dari kerahasiaan selama penelitian berlangsung. Jawaban yang telah bapak/ibu berikan akan digunakan untuk kepentingan penelitian saja.

Atas kesediaan untuk berpartisipasi dalam penelitian ini, saya ucapkan terimakasih.

Semarang, Januari 2020

Ainun Haerda Diandini

Lampiran 7. Surat Persetujuan Menjadi Responden

Surat Persetujuan Menjadi Responden
(Inform Consent)

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Usia :

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

Nama : Ainun Haerda Diandini

NIM : 30901301728

Institusi Pendidikan : Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Islam Sultan Agung

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

Semarang. Januari 2020

Responden

(.....)

Lampiran 8. Instrumen Penelitian

Lembar Observasi Penelitian Responden Dengan

Diabetes Mellitus :

1. Inisial :
2. Jenis Kelamin :
3. Alamat :
4. Pendidikan Terakhir :
5. Pekerjaan :
6. Lama Menderita : 1-5 tahun 6-10 tahun
7. Instrumen penilaian tingkat ulkus diabetikum berdasarkan skala Wagner. Berilah tanda (×) pada kolom tingkat ulkus diabetikum sesuai dengan deskripsi dan grade ulkus diabetikum yang diamati pada responden.

Deskripsi	Grade	Tingkat Ulkus
Nyeri	0	
Ulserasi superfisial yang melibatkan penebalan pada kulit	1	
Ulserasi dalam, hingga ke otot dan ligamen	2	
Ulserasi dalam dengan pembentukan abses, osteomyelitis	3	
Gangren terbatas pada satu bagian	4	
Gangren yang menyebar, melibatkan seluruh bagian kaki	5	

8. Obat yang dikonsumsi Saat Ini :
9. Insulin : dapat / tidak *
10. Rutin Kontrol Gula ke Pelayanan :
11. Riwayat Penyakit Penyerta :

Coret yang tidak sesuai *)

Lampiran 9. Hasil Pengolahan Data

Crosstabs

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
lama DM * tingkat ulkus	33	100.0%	0	0.0%	33	100.0%

lama DM * tingkat ulkus Crosstabulation

Count

		tingkat ulkus			Total
		nyeri	ulserasi superfisial yang melibatkan peneblan pada kulit	ulserasi dalam hingga ke otot dan ligamen	
lama DM	1-5 tahun	19	2	1	22
	6-10 tahun	6	3	2	11
Total		25	5	3	33

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	4.080 ^a	2	.130
Likelihood Ratio	3.907	2	.142
Linear-by-Linear Association	3.636	1	.057
N of Valid Cases	33		

a. 4 cells (66,7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,00.

Frequencies

jenis kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid laki-laki	10	30.3	30.3	30.3
perempuan	23	69.7	69.7	100.0
Total	33	100.0	100.0	

pendidikan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD	21	63.6	63.6	63.6
	SMP	2	6.1	6.1	69.7
	SMA	5	15.2	15.2	84.8
	S1	5	15.2	15.2	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

insulin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	dapat	11	33.3	33.3	33.3
	tidak	22	66.7	66.7	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

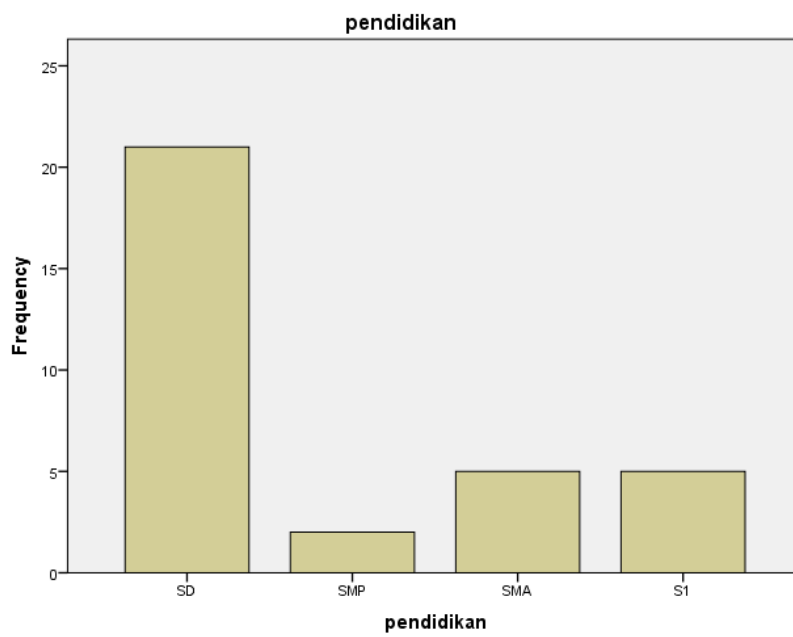
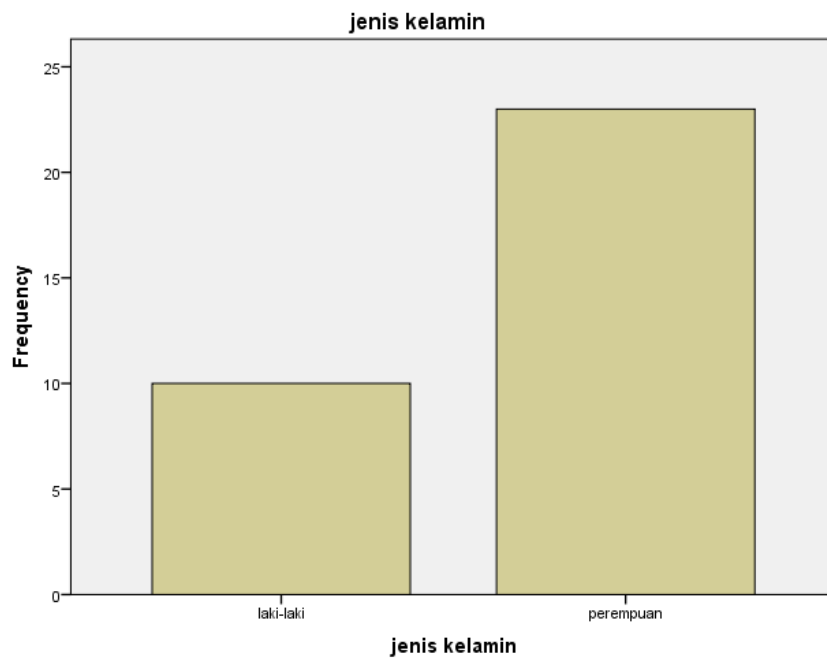
kontrol

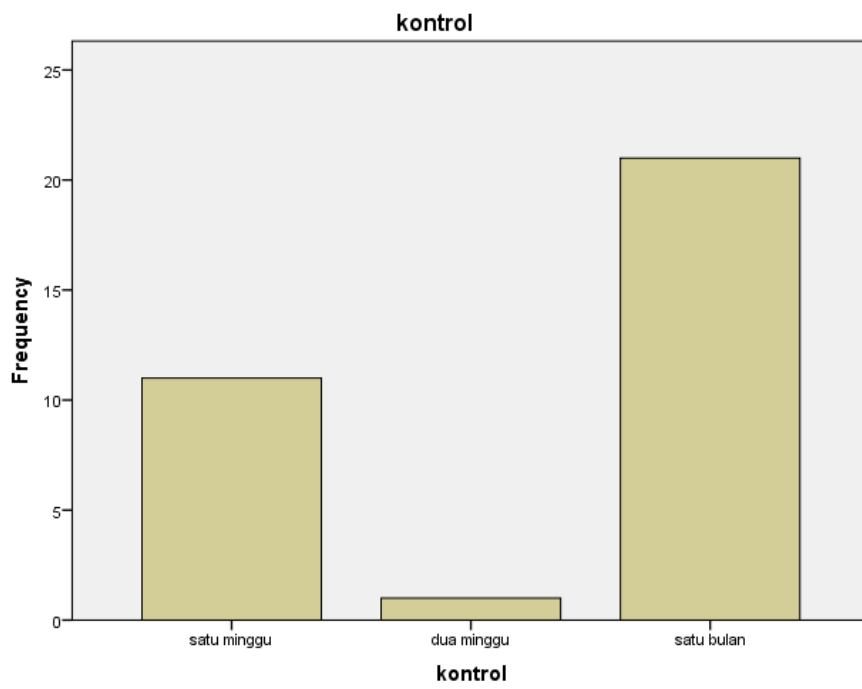
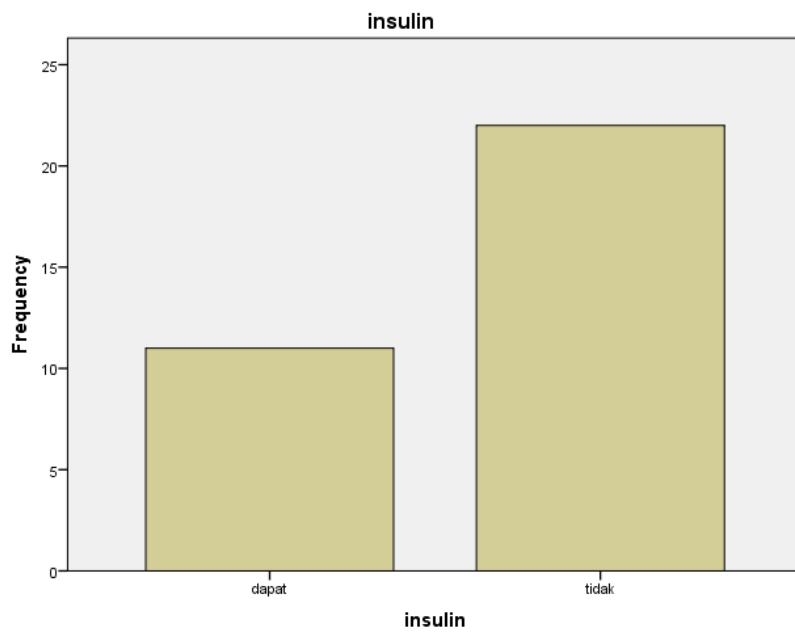
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	satu minggu	11	33.3	33.3	33.3
	dua minggu	1	3.0	3.0	36.4
	satu bulan	21	63.6	63.6	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

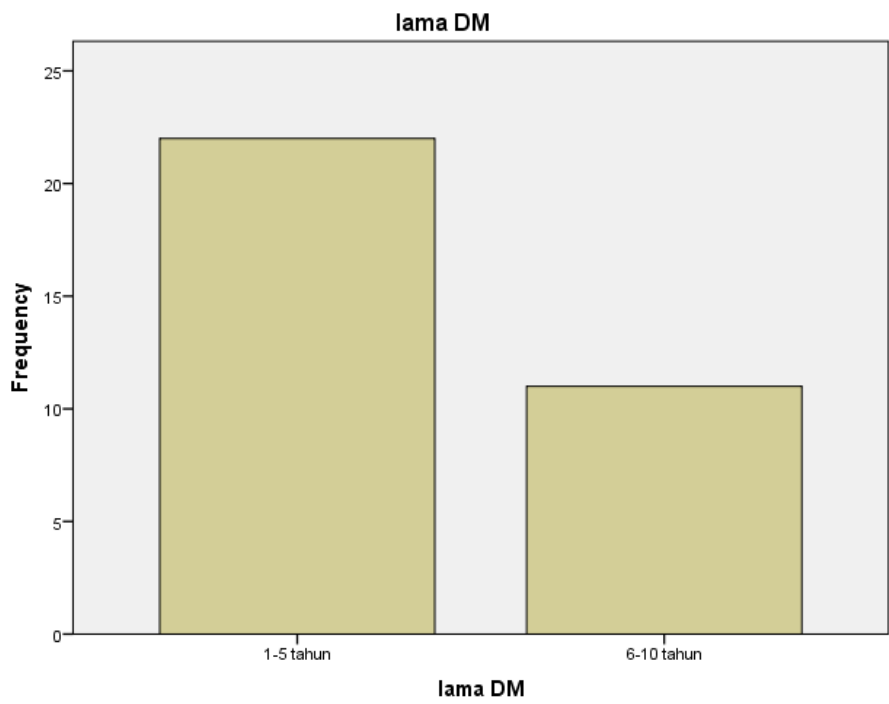
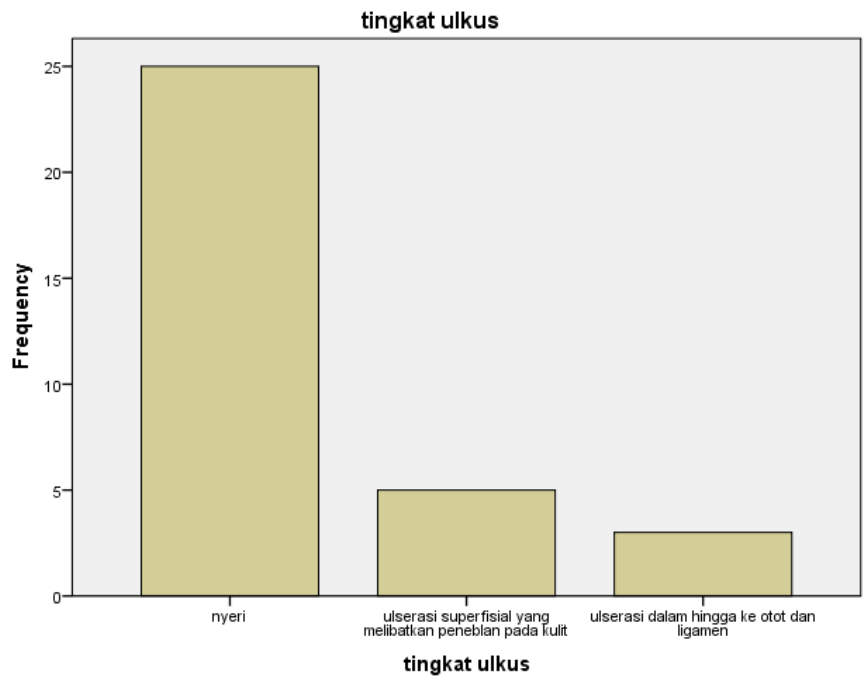
penyakit penyerta

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Hipertensi	17	51.5	70.8	70.8
	artriti gout	3	9.1	12.5	83.3
	kadar kolesterol tinggi	3	9.1	12.5	95.8
	stroke	1	3.0	4.2	100.0
	Total	24	72.7	100.0	
Missing	System	9	27.3		
Total		33	100.0		

Bar Chart







Lampiran 10. Dokumentasi Penelitian



Lampiran 11. Jadwal Kegiatan Penelitian

JADWAL KEGIATAN PENELITIAN

April 2019 – Februari 2020

No	Kegiatan	April				Mei				Juli				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	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																																	■	■	■	■

Lampiran 12. Daftar Riwayat Hidup

A. Identitas Diri

Nama Lengkap : Ainun Haerda Diandini

Jenis kelamin : Perempuan

Agama : Agama

Tempat, Tanggal Lahir : Kendari, 9 April 1996

Alamat Rumah : BTN MAkota Permai Blok A3 No. 1. Kel.
Rahandouna, Kec. Poasia, Kota Kendari,
Sulawesi Tenggara

E-mail : ainunhdiandini@gmail.com

B. Riwayat Pendidikan

1. TK Annuriyah Kaliwining, Rambipuji, Jember, Jawa Timur
2. SD Negeri 2 Rambipuji, Jember, Jawa Timut
3. SMP Negeri 9 Kendari, Kendari, Sulawesi Tenggara
4. SMA Negeri 4 Kendari, Kendari, Sulawesi Tenggara