

SKRIPSI

**PENGARUH *ANIMAL ASSISTED THERAPY* TERHADAP
TINGKAT STRES PADA PASIEN HIPERTENSI DI WILAYAH
KERJA UPTD PUSKESMAS BANJARANGKAN II
KABUPATEN KLUNGKUNG
TAHUN 2024**



Oleh :

NI PUTU ANISA RAHMAWATI
P07120220070

**POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN
DENPASAR
2024**

SKRIPSI

**PENGARUH *ANIMAL ASSISTED THERAPY* TERHADAP
TINGKAT STRES PADA PASIEN HIPERTENSI DI WILAYAH
KERJA UPTD PUSKESMAS BANJARANGKAN II
KABUPATEN KLUNGKUNG
TAHUN 2024**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Sarjana Terapan Keperawatan
Jurusan Keperawatan**

Oleh :

**NI PUTU ANISA RAHMAWATI
NIM. P07120220070**

**POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN
DENPASAR
2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

SKRIPSI

**PENGARUH *ANIMAL ASSISTED THERAPY* TERHADAP
TINGKAT STRES PADA PASIEN HIPERTENSI DI WILAYAH
KERJA UPTD PUSKESMAS BANJARANGKAN II
KABUPATEN KLUNGKUNG
TAHUN 2024**

Diajukan oleh :

NI PUTU ANISA RAHMAWATI
NIM. P07120220070

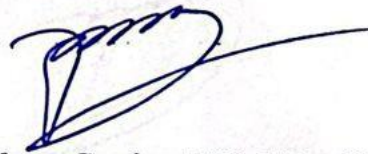
TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama :



I Gusti Ayu Harini, SKM.M.Kes
NIP. 196412311985032011

Pembimbing Pendamping



I Wayan Candra, S.Pd.,S.Kep.,Ns.,M.Si
NIP. 196510081986031001

MENGETAHUI

**KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR**



I Made Sukarja, S.Kep.,Ners.,M.Kep.
NIP. 196812311992031020

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI DENGAN JUDUL :

**PENGARUH *ANIMAL ASSISTED THERAPY* TERHADAP
TINGKAT STRES PADA PASIEN HIPERTENSI DI WILAYAH
KERJA UPTD PUSKESMAS BANJARANGKAN II
KABUPATEN KLUNGKUNG
TAHUN 2024**

Diajukan oleh :

NI PUTU ANISA RAHMAWATI
NIM. P07120220070

TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI

**PADA HARI : SENIN
TANGGAL : 27 MEI 2024**

TIM PENGUJI :

- | | | |
|---|-----------|---------|
| 1. <u>I Nengah Sumirta, SST,S.Kep.Ns.M.Kes.</u>
NIP. 196502251986031002 | (Ketua) | (.....) |
| 2. <u>Dr. Nyoman Ribek, S.Pd..S.Kep..Ners..M.Pd.</u>
NIP. 196106061988031002 | (Anggota) | (.....) |
| 3. <u>Ida Erni Sipahutar, S.Kep.Ners..M.Kep.</u>
NIP. 196712261990032002 | (Anggota) | (.....) |

MENGETAHUI

**KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR**



I Made Sukaria, S.Kep..Ners..M.Kep.
NIP. 196812311992031020

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Putu Anisa Rahmawati
NIM : P07120220070
Program Studi : Sarjana Terapan
Jurusan : Keperawatan
Tahun Akademik : 2024
Alamat : Dusun Klod, Desa Jungutbatu, Nusa Lembongan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi dengan judul Pengaruh *Animal Assisted Therapy* Terhadap Tingkat Stres Pada Pasien Hipertensi Di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Banjarangkan II Kabupaten Klungkung Tahun 2024 adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.**
2. Apabila dikemudian hari terbukti skripsi ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No.17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang – undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 27 Mei 2024
Yang membuat pernyataan



Ni Putu Anisa Rahmawati
NIM. P07120220070

**THE EFFECT OF ANIMAL ASSISTED THERAPY ON STRESS LEVELS IN
HYPERTENSION PATIENT AT UPTD WORK AREA OF BANJARANGKAN
II COMMUNITY HEALTH CENTER, KLUNGKUNG REGENCY
IN 2024**

ABSTRACT

Hypertension is a disorder of the blood vessels that can cause complications to death, hypertension can cause psychological disorders, namely stress. Various efforts to manage stress in hypertensive patients, such as doing breathing exercises, relaxation exercises, maintaining physical fitness, engaging in fun activities such as vacationing, and caring for plants and one of them with therapy involving human relationships with animals or Animal Assisted Therapy. The purpose of this study was to analyze the effect of animal assisted therapy on stress levels in hypertensive patients in the work area of UPTD Puskesmas Banjarangkan II Klungkung Regency in 2024. This research design is pre-experimental with the research design used is one group pre-post design. Sample selection using purposive sampling method with a total of 22 people. This research instrument uses Perceived Stress Scale (PSS). The results showed that of the 22 research subjects, the stress level before being given treatment, the research subjects who experienced stress were in the moderate category as many as 13 people (59.1%), 9 people (40.9%) and after being given treatment, the research subjects who experienced stress were in the mild category as many as 16 people (72.7%), 6 people (27.3%). Hypothesis testing was carried out using the Wilcoxon Signed Rank Test and obtained a Sig (2-tailed) value of $p = 0.008 < 0.05$. it can be concluded that H_0 is rejected and H_a is accepted. This means that there is an effect of animal assisted therapy on stress in hypertensive patients in the work area of UPTD Puskesmas Banjarangkan II Klungkung Regency in 2024.

Keywords : Animal Assisted Therapy, Stress, Hypertension

**PENGARUH ANIMAL ASSISTED THERAPY TERHADAP TINGKAT STRES PADA
PASIEN HIPERTENSI DI WILAYAH KERJA UPTD PUSKESMAS
BANJARANGKAN II KABUPATEN KLUNGKUNG
TAHUN 2024**

ABSTRAK

Hipertensi merupakan gangguan pada pembuluh darah yang dapat menyebabkan terjadinya komplikasi hingga kematian, hipertensi dapat menimbulkan gangguan psikologis yaitu stres. Berbagai upaya untuk mengelola stres pada pasien hipertensi, seperti melakukan latihan pernapasan, latihan relaksasi, menjaga kebugaran fisik, terlibat dalam kegiatan menyenangkan seperti berlibur, serta merawat tanaman dan satu diantaranya dengan terapi yang melibatkan hubungan manusia dengan hewan atau *Animal Assisted Therapy*. Tujuan penelitian ini adalah menganalisis pengaruh *animal assisted therapy* terhadap tingkat stres pada pasien hipertensi di wilayah kerja UPTD Puskesmas Banjarangkan II Kabupaten Klungkung tahun 2024. Desain penelitian ini adalah pre eksperimental dengan rancangan penelitian menggunakan *one group pre-post design*. Pemilihan sampel dengan metode *purposive sampling* dengan jumlah 22 orang dengan menetapkan kriteria inklusi dan eksklusi. Instrumen penelitian ini menggunakan *Perceived Stress Scale* (PSS). Hasil penelitian menunjukkan dari 22 subjek penelitian tingkat stres sebelum diberikan perlakuan subjek penelitian yang mengalami stres berada pada kategori sedang sebanyak 13 orang (59.1%), ringan sebanyak 9 orang (40.9%) dan setelah diberikan perlakuan subjek penelitian yang mengalami stres berada pada kategori ringan sebanyak 16 orang (72.7%), sedang sebanyak 6 orang (27.3%). Uji hipotesis dilakukan dengan menggunakan uji *Wilcoxon Signed Rank Test* dan diperoleh nilai $p = 0,008 < 0,05$, maka H_a diterima artinya ada pengaruh *animal assisted therapy* terhadap stres pada pasien hipertensi di wilayah kerja UPTD Puskesmas Banjarangkan II Kabupaten Klungkung tahun 2024.

Kata Kunci : *Animal Assisted Therapy*, Stres, Hipertensi

RINGKASAN PENELITIAN

Pengaruh *Animal Assisted Therapy* Terhadap Tingkat Stres Pada pasien Hipertensi

Di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Banjarangkan II Kabupaten Klungkung

Tahun 2024

Oleh : Ni Putu Anisa Rahmawati

Perubahan gaya hidup manusia disebabkan oleh urbanisasi, modernisasi, dan globalisasi telah mengubah pola hidup masyarakat, menyebabkan kurangnya aktivitas fisik dan kecenderungan mengkonsumsi makanan yang tidak sehat, yang pada akhirnya menyebabkan peningkatan penyakit tidak menular. Hipertensi merupakan salah satu penyakit tidak menular yang menjadi fokus utama secara global dan juga dapat menyebabkan gangguan pada psikologis yaitu stres.

Menurut Data *World Health Organization* angka kejadian hipertensi diseluruh dunia pada tahun 2020 sekitar 1,28 miliar orang (30,4%) yang menderita hipertensi, tahun 2021 diperkirakan terdapat 1,36 miliar orang (31,7%) dan 1,45 miliar (32,9%) pada tahun 2022 (WHO, 2022). Di wilayah Asia Tenggara pada tahun 2020 terdapat sebanyak 245 juta orang menderita hipertensi, tahun 2021 sebanyak 257 juta orang dan pada tahun 2022 sebanyak 270 juta orang (WHO, 2022). Menurut data Kementerian Kesehatan Indonesia pada tahun 2020 jumlah kasus hipertensi sebesar 69,7 juta (33,5%), tahun 2021 sebesar 72,5 juta (34,1%) dan pada tahun 2022 sebanyak 75,4 juta orang (34,7%) menderita hipertensi. Kasus hipertensi Provinsi Bali tahun 2020 terdapat sebanyak 738 ribu pada usia >15 tahun yang mengalami hipertensi, tahun 2021 terdapat sebanyak 555 ribu kasus dan pada tahun 2022 sebanyak 658 ribu. Menurut data Dinas Kesehatan Kabupaten Klungkung tahun 2020 terdapat sebanyak 16.584 pasien hipertensi, tahun 2021 sebanyak 18.325 dan pada tahun 2022 sebanyak 19.345 pasien hipertensi. Data pasien hipertensi pada UPTD Puskesmas Banjarangkan II pada 2021 tercatat sebanyak 1.921 kasus. Pada tahun 2022 mengalami peningkatan menjadi 2.256 kasus dan pada tahun 2023 tercatat sebanyak 2.872 kasus hipertensi yang mendapatkan pelayanan kesehatan di puskesmas. Berdasarkan studi pendahuluan di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Banjarangkan II Kabupaten Klungkung, sebanyak dua belas orang sebagai subjek penelitian.

Diperoleh hasil bahwa sebanyak 3 orang mengalami stres ringan, 9 orang mengalami stres sedang.

Dampak dari stres yang terus-menerus bagi penderita hipertensi adalah bahwa tekanan darah mereka cenderung menjadi tetap atau bahkan meningkat, menyebabkan tingkat keparahan hipertensi semakin berat. Menurut hasil penelitian Widyaningsih pada tahun 2020 yang melibatkan 30 subjek penelitian dengan hipertensi diberikan *animal assisted therapy* dengan hewan ikan selama 15 menit menunjukkan bahwa terdapat penurunan tingkat stres.

Tujuan penelitian ini adalah mengidentifikasi tingkat stres sebelum dan sesudah diberikan *animal assisted therapy* serta menganalisis pengaruh *animal assisted therapy* terhadap tingkat stres pada pasien hipertensi. Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini yaitu rancangan penelitian pre-eksperimental dengan jenis penelitian yang digunakan adalah *one-group pre-post test design* dalam rancangan ini peneliti melakukan observasi atau pengukuran terhadap kelompok sampel penelitian sebelum dilakukan intervensi. Penelitian ini dilakukan di wilayah kerja UPTD Puskesmas Banjarangkan II Kabupaten Klungkung pada akhir bulan Maret hingga April tahun 2024. Teknik pengambilan sampel dengan *non probability sampling* yaitu *purposive sampling* yang mendapatkan sampel yang memenuhi kriteria penelitian sehingga didapatkan sampel sebanyak 22 orang. Sampel tersebut merupakan seluruh pasien hipertensi yang mengalami stres setelah discreening di wilayah kerja UPTD Puskesmas Banjarangkan II Kabupaten Klungkung. Data dikumpulkan dengan metode wawancara serta lembar *Percieved Stress Scale* (PSS).

Berdasarkan hasil analisa data sebelum diberikan *animal assisted therapy* ditemukan bahwa sebagian besar pasien hipertensi yang memiliki tingkat stres sedang sebanyak 13 orang (59.1%) dan ringan sebanyak 9 orang (40.9%). Sesudah diberikan *animal assisted therapy* tingkat stres menjadi ringan sebanyak 16 orang (72.7%) dan sedang sebanyak 6 orang (27.3%). Analisa data diuji menggunakan uji *Wilcoxon Signed Rank Test* diperoleh nilai Sig (2-tailed) $p = 0,008 < 0,05$. maka H_0 ditolak dan H_a diterima. Hal ini berarti adanya pengaruh *animal assisted therapy* terhadap stres pada pasien hipertensi di wilayah kerja UPTD Puskesmas Banjarangkan II Kabupaten Klungkung tahun 2024.

Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi acuan ataupun referensi bagi peneliti selanjutnya dalam melakukan penelitian mengenai pengaruh *animal assisted therapy* terhadap tingkat stres pada pasien hipertensi.

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur kehadirat Ida Sang Hyang Widhi Wasa karena atas berkat dan rahmat-Nya, peneliti dapat menyusun skripsi yang berjudul **“Pengaruh *Animal Assisted Therapy* Terhadap Tingkat Stres Pada Pasien Hipertensi Di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Banjarangkan II Kabupaten Klungkung Tahun 2024”** dengan tepat waktu dan sesuai dengan harapan. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan Program Studi Sarjana Terapan Jurusan Keperawatan. Berkat dukungan dan bantuan dari berbagai pihak skripsi ini dapat diselesaikan. Pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu Dr. Sri Rahayu, S.Kp,Ns,S.Tr.Keb,M.Kes, selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar yang telah memberikan kesempatan menempuh program pendidikan Sarjana Terapan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar.
2. Bapak I Made Sukarja, S.Kep.,Ners.,M.Kep selaku Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Denpasar yang telah memberikan fasilitas dan kemudahan dalam penyelesaian skripsi.
3. Ibu Nengah Runiari, S.Kep.,S.Pd.,M.Kep.,Sp.Mat, selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Denpasar yang telah memberikan bimbingan selama pendidikan dan kemudahan dalam penyelesaian skripsi.
4. Ibu I Gusti Ayu Harini, SKM.M.Kes, selaku pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan, masukan, pengetahuan, dan dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Bapak I Wayan Candra, S.Pd.,S.Kep.,Ns.,M.Si, selaku pembimbing pendamping yang juga senantiasa memberikan bimbingan, masukan dan pengetahuan dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Kepala dan staf di UPTD Puskesmas Banjarangkan II yang telah memberikan ijin melakukan studi pendahuluan dan bantuan memperoleh informasi untuk menyelesaikan skripsi ini.

7. Bapak Iptu (Purn.) I Nyoman Simpen dan Ibu Ni Ketut Puniati selaku orang tua yang selalu memberikan semangat, dukungan, dan material untuk menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
8. Yogi Wahyu Purnawirawan, S.E dan Bripda. I Kadek Aditya Permana Putra, selaku saudara laki-laki yang selalu memberikan dukungan dan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.
9. Teman-teman Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Denpasar yang telah membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini dan semua pihak yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu yang telah membantu dan memberikan dukungan dalam proses penyusunan skripsi ini.

Peneliti menyadari skripsi ini masih jauh dari kata sempurna baik isi maupun teknik penulisannya. Peneliti sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan skripsi penelitian ini.

Denpasar, Mei 2024

Peneliti

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	v
ABSTRACT.....	vi
ABSTRAK.....	vii
RINGKASAN PENELITIAN	viii
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah Penelitian.....	4
C. Tujuan Penelitian	4
1. Tujuan umum	4
2. Tujuan khusus	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
1. Manfaat teoritis.....	5
2. Manfaat praktis.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Hipertensi.....	7
1. Pengertian hipertensi.....	7
2. Klasifikasi hipertensi	7
3. Penyebab hipertensi	9
4. Manifestasi klinis hipertensi.....	11
5. Komplikasi hipertensi	12
6. Penatalaksanaan hipertensi.....	13

B. Stres.....	15
1. Pengertian stres.....	15
2. Penyebab stres.....	15
3. Gejala stres.....	17
4. Dampak stres.....	17
5. Tingkat stres.....	18
6. Sifat stres	19
7. Tahapan stres.....	20
8. Faktor risiko stres	23
9. Alat ukur stres	23
10. Stres pada penderita hipertensi	25
C. <i>Animal Assisted Therapy</i>	25
1. Pengertian <i>animal assisted therapy</i>	25
2. Sejarah <i>animal assisted therapy</i>	25
3. Manfaat <i>animal assisted therapy</i>	26
4. Teknik <i>animal assisted therapy</i>	27
5. Faktor yang mempengaruhi <i>animal assisted therapy</i>	28
D. Pengaruh <i>Animal Assisted Therapy</i> Terhadap Stres Pada Pasien Hipertensi..	28
BAB III KERANGKA KONSEP	30
A. Kerangka Konsep	31
B. Variabel dan Definisi Operasional	32
1. Variabel penelitian.....	32
2. Definisi operasional	33
C. Hipotesis	36
BAB IV METODE PENELITIAN	37
A. Jenis Penelitian	37
B. Alur Penelitian.....	38
C. Tempat dan Waktu Penelitian.....	39
1. Tempat penelitian	39
2. Waktu penelitian.....	39
D. Populasi dan Sampel Penelitian	39
1. Populasi penelitian.....	39

2. Sampel penelitian	39
E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	42
1. Jenis data.....	42
2. Teknik pengumpulan data	42
3. Instrumen pengumpulan data	45
F. Pengolahan dan Analisa Data	46
1. Teknik pengolahan data	46
2. Teknik analisa data	48
G. Etika Penelitian.....	50
1. <i>Informed consent</i> (lembar persetujuan)	50
2. <i>Autonomy</i> (menghormati hakikat dan martabat manusia)	50
3. <i>Confidentiality</i> (kerahasiaan).....	51
4. <i>Justice</i> (keadilan)	51
5. <i>Beneficience</i>	51
6. <i>Non maleficience</i> (tidak membahayakan)	51
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	52
A. Hasil	52
1. Kondisi lokasi penelitian	52
2. Karakteristik subjek penelitian	53
3. Hasil pengamatan terhadap subjek penelitian	56
4. Hasil analisa data	57
B. Pembahasan.....	61
1. Tingkat stres pada subjek penelitian sebelum dilakukan <i>animal assisted therapy</i> pada pasien hipertensi	61
2. Tingkat stres pada subjek penelitian setelah dilakukan <i>animal assisted therapy</i> pada pasien hipertensi	63
3. Hubungan usia terhadap tingkat stres pasien hipertensi.....	64
4. Hubungan jenis kelamin terhadap tingkat stres pasien hipertensi	66
5. Hubungan pendidikan terhadap tingkat stres pasien hipertensi	67
6. Hubungan pekerjaan terhadap tingkat stres pasien hipertensi	68
7. Pengaruh <i>animal assisted therapy</i> terhadap stres pada subjek penelitian	70
C. Kelemahan Penelitian	72

BAB VI SIMPULAN DAN SARAN.....	73
A. Simpulan.....	73
B. Saran.....	74
DAFTAR PUSTAKA.....	75
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Klasifikasi Hipertensi	9
Tabel 2 <i>Perceived Stress Scale</i>	24
Tabel 3 Definisi Operasional	34
Tabel 4 Distribusi Subjek Penelitian Berdasarkan Usia	53
Tabel 5 Distribusi Subjek Penelitian Berdasarkan Jenis Kelamin	54
Tabel 6 Distribusi Subjek Penelitian Berdasarkan Pendidikan	55
Tabel 7 Distribusi Subjek Penelitian Berdasarkan Pekerjaan	55
Tabel 8 Skor Stres Pada Pasien Hipertensi Sebagai Subjek Penelitian	56
Tabel 9 Tingkat Stres Sebelum Dilakukan <i>Animal Assisted Therapy</i>	57
Tabel 10 Tingkat Stres Sebelum Dilakukan <i>Animal Assisted Therapy</i>	57
Tabel 11 Hasil Analisa Tingkat Stres Berdasarkan Usia	58
Tabel 12 Hasil Analisa Tingkat Stres Berdasarkan Jenis Kelamin	58
Tabel 13 Hasil Analisa Tingkat Stres Berdasarkan Pendidikan	59
Tabel 14 Hasil Analisa Tingkat Stres Berdasarkan Pekerjaan	59
Tabel 15 Hasil Uji Normalitas Tingkat Stres	60
Tabel 16 Hasil Uji <i>Wilcoxon Signed Rank Test</i> Tingkat Stres	61

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Konsep Penelitian	31
Gambar 2 Desain Penelitian.....	37
Gambar 3 Bagan Alur Penelitian	38

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Jadwal Kegiatan Penelitian	81
Lampiran 2 Rencana Anggaran Biaya Penelitian.....	82
Lampiran 3 Lembar Permohonan Menjadi Responden	83
Lampiran 4 Persetujuan Setelah Penjelasan (<i>Informed Consent</i>).....	84
Lampiran 5 Instrumen Pengumpulan Data	87
Lampiran 6 SOP <i>Animal Assisted Therapy</i> Burung	89
Lampiran 7 Hasil Pengolahan Data	91
Lampiran 8 Dokumentasi Kegiatan Penelitian	99
Lampiran 9 Surat Ijin Pengambilan Data Studi Pendahuluan	100
Lampiran 10 Surat Ijin Penelitian	102
Lampiran 11 Surat Keterangan Penelitian	105
Lampiran 12 Persetujuan Etik	106
Lampiran 13 Bukti Penyelesaian Administrasi.....	108
Lampiran 14 Bimbingan Mahasiswa	109
Lampiran 15 Surat Persetujuan Publikasi Repository	110
Lampiran 16 Hasil Turnitin.....	111