

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN ANTARA PERSONAL *HYGIENE* DAN STATUS GIZI DENGAN  
KEJADIAN SKABIES PADA LANSIA DI UPTD GRIYA WERDHA SURABAYA**



**Oleh:**

**VICKY ARI WIBOWO**

**NIM: 20141660097**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA  
2018**

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN ANTARA PERSONAL *HYGIENE* DAN STATUS GIZI DENGAN  
KEJADIAN SKABIES PADA LANSIA DI UPTD GRIYA WERDHA SURABAYA**

**Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan (S.Kep)  
Pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Surabaya**



**Oleh:**

**VICKY ARI WIBOWO**

**NIM: 20141660097**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA  
2018**

## PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT

### Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Vicky Ariwibowo

Nim : 20141660097

Program studi : S1 Keperawatan

Fakultas : Ilmu Kesehatan

Menyatakan bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar tulisan karya sendiri bukan hasil plagiasi, baik sebagian maupun keseluruhan. Bila dikemudian hari terbukti hasil plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Surabaya, 29 Agustus 2018

Yang membuat pernyataan,



Vicky Ariwibowo

NIM. 20141660097

## LEMBAR PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

### HALAMAN PERNYATAAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai Civitas Akademik Universitas Muhammadiyah Surabaya, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Vicky Ariwibowo  
NIM : 20141660097  
Program Studi : S1 – Keperawatan  
Fakultas : Ilmu Kesehatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Program Studi S1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surabaya Hak Bebas Royalti Non- Eklusif (Non Exklusif Royalty Free Right) atas karya saya yang berjudul :

“HUBUNGAN ANTARA PERSONAL *HYGIENE* DAN STATUS GIZI DENGAN KEJADIAN SKABIES PADA LANSIA DI UPTD GRIYA WERDHA SURABAYA”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non Exklusifini, Program Studi S1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surabaya berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk dalam pangkalan data (data base), merawat dan mempublikasikan hasil akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau dengan pembimbing saya sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Di buat di : Surabaya  
Pada Tanggal : 29 Agustus 2018  
Yang menyatakan :

  
(Vicky Ariwibowo)

## LEMBAR PERSETUJUAN

### PERSETUJUAN

Skripsi ini telah diperiksa dan disetujui isi serta susunannya, sehingga dapat diajukan dalam ujian sidang Skripsi pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Surabaya, 29 Agustus 2018

Menyetujui,

Pembimbing I



Siti Aisyah, S.Kep.,Ns.,M.Kes

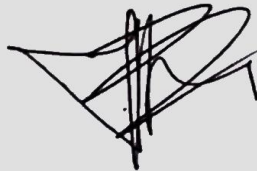
Pembimbing II



Siswanto Agung W, S.Kep.,Ns.

Mengetahui,

Ketua Program Studi



Reliani, S.Kep.,Ns.,M.Kes

## LEMBAR PENGESAHAN

### PENGESAHAN

Skripsi ini telah dipertahankan dihadapan Tim Penguji Ujian Skripsi pada tanggal 29 Agustus 2018 oleh mahasiswa atas nama Vicky Ariwibowo NIM. 20141660097 Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

### TIM PENGUJI

Ketua : Dede Nasrullah, S.Kep.,Ns.,M.Kep

(.....)

Anggota 1 : Siti Aisyah, S.Kep.,Ns.,M.Kes

(.....)

Anggota 2 : Siswanto Agung W, S.Kep.,Ns

(.....)

Mengesahkan,

Dekan FIK UMSurabaya



*Mundakir*  
Dr. Mundakir S.Kep., Ns., M.Kep

## KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur kepada Allah SWT, atas segala berkah, nikmat, rahmat, taufiq dan hidayahnya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul “Hubungan Antara Dengan Personal Hygiene Dan Status Gizi Dengan Kejadian Skabies Pada Lansia Di UPTD Griya Werdha Surabaya”.

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah untuk Menganalisis hubungan antara personal *hygiene* dan status gizi dengan kejadian skabies pada lansia di UPTD Griya Werdha Surabaya. Skripsi penelitian ini disusun dan diajukan sebagai syarat untuk dapat menyelesaikan pendidikan program studi S1 Keperawatan di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Dalam penyusunan skripsi ini, peneliti menyadari banyak kekurangan. Untuk itu peneliti sangat mengharapkan kritik dan saran demi kesempurnaan skripsi ini karena manusia tidak luput dari kesalahan dan kelupaan, sedang kebenaran datangnya hanya dari Allah SWT. Peneliti mohon maaf apabila ada kata-kata yang kurang berkenan di hati. Semoga skripsi ini berkesan di hati pembaca dan tentu saja dapat member manfaat bagi semuanya.

Surabaya, 29 Agustus 2018

Peneliti

## UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menempuh ujian akhir program studi S1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surabaya tahun 2018 dengan judul “Hubungan Antara Dengan Personal Hygiene Dan Status Gizi Dengan Kejadian Skabies Pada Lansia Di UPTD Griya Werdha Surabaya”. dalam penyusunan skripsi ini peneliti banyak mendapatkan bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak untuk itu perkenankan penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr. H. Sukadiono, MM selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surabaya.
2. Dr. Mundakir, S.Kep.Ns.M.Kep selaku dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.
3. Reliani, S.Kep.Ns., M.Kes selaku ketua program studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.
4. Siti Aisyah, S.Kep.Ns.M.Kes selaku pembimbing I yang telah memberikan waktu untuk bimbingan, motivasi dan saran-saran yang sangat bermanfaat .
5. Siswanto Agung W, S.Kep.Ns. selaku pembimbing II yang telah memberikan waktu untuk membimbing sehingga skripsi ini dapat terselesaikan
6. Dede Nasrullah, S.Kep.Ns.M.Kep selaku dosen penguji yang telah meluangkan kesempatan dalam menguji dan memberikan masukan serta saran-saran.
7. Septarti Hendartini selaku kepala UPTD Griya Werdha Surabaya
8. Reponden Lansia di UPTD Griya Werdha Surabaya yang telah membantu dalam kegiatan penelitian.
9. Orangtua ku tercinta yang tidak pernah lelah mensupport ku baik doa , motivasi, dukungan dan semangat menjalani pendidikan di Surabaya.
10. Om tinggal dan tante yayuk yang tidak pernah lelah mensupport ku baik doa , motivasi, dukungan dan semangat menjalani pendidikan di Surabaya.



11. Cholis Dharma Setiawan selaku saudara kandung saya yang selalu support dan bantu dalam penelitian saya.
12. Siti Rohmah, Silaturohmi , dan Desta pankyano yang sudah membantu dan menemani selama penelitian
13. Teman-temanku Rizal, Metro, Handana, Humaidi, Dany (Gendut), Adlan, Sanda dkk
14. Sahabat sejawatiku Dedy Supriadi, Dwivayana , Rizky Anggara yang selalu mensupport agar tidak selalu menyerah dalam menjalani penelitianku.
15. Teman-temanku prodi S1 Keperawatan Kelas B Angkatan 2014. Kebersamaan kita menjadikan motivasi untuk lebih semangat belajar kehidupan di masa yang akan datang.
16. Semua pihak yang terlibat dalam penyusunan skripsi ini tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu.

Semoga amal kebajikannya mendapat imbalan pahala dari Allah SWT, dan semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca.

Akhir kata semoga karya tulis yang sederhana ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan khususnya ilmu keperawatan.

Surabaya, 29 Agustus 2018

Penulis

## DAFTAR ISI

Halaman Sampul Depan .....	i
Halaman Sampul Dalam .....	ii
Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat .....	iii
Lembar Pernyataan Publikasi Ilmiah.....	iv
Lembar Persetujuan .....	v
Lembar Pengesahan.....	vi
Kata Pengantar.....	vii
Ucapan Terima Kasih .....	viii
Daftar Isi.....	x
Daftar Tabel .....	xiii
Daftar Gambar .....	xiv
Daftar Lampiran .....	xv
Daftar Arti Lambang dan Singkatan .....	xvi
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1 Tujuan Umum .....	4
1.3.2 Tujuan Khusus.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	5
1.4.2 Manfaat Praktis .....	5
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Konsep Dasar Lansia .....	7
2.1.1 Definisi lanjut usia .....	7
2.1.2 Batasan lanjut usia.....	8
2.1.3 Gejala Kesehatan yang sering diderita lansia .....	8
2.1.4 Teori-teori penuaan .....	9
2.1.5 Faktor Yang Mempengaruhi penuaan .....	11
2.1.6 Perubahan yang terjadi pada lansia .....	12
2.2 Konsep Dasar Personal Hygine .....	20
2.2.1 Pengertian Personal Hygine .....	20
2.2.2 Faktor yang mpenyebab personal Hygine .....	21
2.2.3 Macam-macam personal Hygine.....	22
2.3 Konsep Status Gizi.....	26
2.3.1 Pengertian Status Gizi .....	26
2.3.2 penilaian status gizi lansia.....	26
2.4 Konsep Dasar Skabies .....	32
2.4.1 Pengertian Skabies .....	32
2.4.2 Etiologi Skabies.....	32

2.4.3 Faktor Penyebab Skabies .....	33
2.4.4 Epidemiologi Skabies.....	34
2.4.5 Klasifikasi Skabies .....	34
2.4.6 Patogenesis Skabies.....	36
2.4.7 Cara penularan Skabies .....	36
2.4.8 Gambaran klinis Skabies .....	37
2.4.9 Penatalaksanaan Skabies .....	38
2.4.10 Cara Pencegahan Skabies.....	40
2.5 Kerangka Konseptual.....	41
2.6 Hipotesis Penelitian .....	41
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Desain Penelitian .....	42
3.2 Kerangka Kerja.....	43
3.3 Populasi Sampel Dan Sampling .....	44
3.3.1 Populasi .....	44
3.3.2 Sampel.....	44
3.3.3 Teknik Sampling .....	46
3.4 Identifikasi Variabel Dan Definisi Operasional.....	46
3.4.1 Variabel Bebas .....	46
3.5.2 Variabel Terikat.....	46
3.5 Definisi Operasional .....	47
3.6 Pengumpulan Data Dan Pengolahan Data .....	48
3.6.1 Instrument Penelitian.....	48
3.6.2 Lokasi Penelitian .....	48
3.6.3 prosedur pengumpulan data.....	48
3.6.4 cara Analisa Data.....	49
3.7 Etik Penelitian.....	51
3.7.1 Anonimity .....	51
3.7.2 Confidentiality.....	52
3.7.3 Beneficience Dan Non Malefence.....	52
3.7.4 Justice.....	52
3.7.5 Veracity .....	52
3.8 Keterbatasan Penelitian.....	53
<b>BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Hasil penelitian .....	54
4.1.1 Gambaran umum lokasi penelitian.....	54
4.1.2 Karakteristik Responden .....	55
4.2 Data Khusus .....	56
4.2.1 Personal Hygiene pada Lansia di panti Griya Werdha Surabaya.....	56
4.2.2 Status Gizi pada Lansia di panti Griya Werdha Surabaya .....	57
4.2.3 Kejadian skabies pada Lansia di panti Griya Werdha Surabaya.....	57
4.2.4 Analisis Hubungan antara Personal Hygiene dengan kejadian skabies pada Lansia di panti Griya Werdha Surabaya .....	57

4.2.5 Analisis Hubungan antara Status Gizi dengan kejadian skabies pada Lansia di panti Griya Werdha Surabaya.....	58
4.3 Pembahasan .....	60
4.3.1 Identifikasi Kejadian Skabies Pada Lansia .....	60
4.3.2 Identifikasi Personal Hygine Pada Lansia .....	61
4.3.3 Identifikasi Status Gizi Pada Lansia .....	62
4.3.4 Analisis Hubungan antara Personal Hygiene dengan kejadian skabies pada Lansia di panti Griya Werdha Surabaya.....	63
4.3.5 Analisis Hubungan antara Status Gizi dengan kejadian skabies pada Lansia di panti Griya Werdha Surabaya .....	64
<b>BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Kesimpulan .....	66
5.2 Saran .....	67
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 : Kategori Batas Ambang IMT untuk Indonesia .....	
Tabel 3.1 : Tabel Definisi Operasional.....	
Tabel 4.1 : Karakteristik Personal Hygiene pada Lansia di Panti Griya Werdha Surabaya pada bulan Agustus 2018.....	
Tabel 4.2 : Karakteristik Status Gizi pada Lansia di Panti Griya Werdha Surabaya pada bulan Agustus 2018 .....	
Tabel 4.3 : Karakteristik Kejadian Skabies pada Lansia di Panti Griya Werdha Surabaya pada bulan Agustus 2018.....	
Tabel 4.4 : Analisis Hubungan antara Personal Hygiene dengan kejadian skabies pada Lansia di panti Griya Werdha Surabaya bulan Agustus 2018.....	
Tabel 4.5 : Analisis Hubungan antara Status Gizi dengan kejadian skabies pada Lansia di panti Griya Werdha Surabaya bulan Agustus 2018.....	

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.5 : Kerangka Konsep Penelitian .....	
Gambar 3.1 : Kerangka Kerja Penelitian.....	
Gambar 4.1 : Diagram Responden Berdasarkan Umur di Panti Griya Werdha Surabaya ....	
Gambar 4.2 : Diagram Responden Berdasarkan Pendidikan di Panti Griya Werdha Surabaya.....	
Gambar 4.3 : Diagram Responden Berdasarkan Jenis Kelamin di Panti Griya Werdha Surabaya.....	

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Surat Ijin Penelitian Dari Fakultas Ilmu Kesehatan UM Surabaya .....	
Lampiran 2 : Surat Ijin Penelitian Bangkesbangpol Kota Surabaya .....	
Lampiran 3 : Surat Ijin Sudah melakukan Penelitian di Panti Griya Werdha Kota Surabaya	
Lampiran 4 : Surat Permohonan Menjadi Responden.....	
Lampiran 5 : Surat persetujuan Responden ( <i>Informed Consent</i> ) responden penelitian.....	
Lampiran 6 : Kuisisioner Penelitian Hubungan Antara Personal <i>Hygiene</i> Dan Status Gizi Dengan Kejadian Skabies Pada Lansia Di UPTD Griya Werdha Surabaya....	
Lampiran 7: Kuisisioner Penelitian Status Gizi Pada Lansia Di UPTD Griya Werdha Surabaya .....	
Lampiran 8 : Uji Reabilitas Kuisisioner Penelitian.....	
Lampiran 9 : Uji Validitas Kuisisioner Penelitian .....	
Lampiran 10 : Tabulasi Data Penelitian .....	
Lampiran 11 : Hubungan Personal <i>Hygine</i> Dengan Kejadian Skabies Pada Lansia .....	
Lampiran 12 : Hubungan Status Gizi Dengan Kejadian Skabies Pada Lansia .....	
Lampiran 13 : Dokumentasi Penelitian .....	
Lampiran 14 : Berita Acara Sidang Skripsi .....	

## DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN

### Daftar Arti Lambang

–	: Hingga
$\leq$	: kurang dari sama dengan
$\geq$	: lebih dari sama dengan
%	: persen
n	: besar sampel
N	: populasi
$\Sigma$	: jumlah total
/	: per

### Daftar Singkatan

UPTD	: Unit Pelaksana Teknis Daerah
Depkes RI	: Departement Kesehatan Republik Indonesia
WHO	: <i>World Health Organization</i>
IMT	: Indek Masa Tubuh



## DAFTAR PUSTAKA

- Adhi Djuanda, dkk. 2011. *Ilmu Penyakit Kulit dan Kelamin*. Edisi 6. Jakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. p. 3-4, 7-8.
- Aisyah S. 2007. *Ilmu Penyakit Kulit dan Kelamin*. Jakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Almatsier, S. 2004. *Prinsip Ilmu Gizi Dasar*. Gramedia Pustaka. Jakarta.
- Atikah, P dan Erna.2011. *Ilmu untuk Keperawatan dan Gizi Kesehatan*. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Baliwati, dkk. 2004. *Pengantar Pangan dan Gizi*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Carpenito. 2006. *Buku Saku Diagnosa Keperawatan*. Edisi ke- 10. Alih Bahasa, Yasmin Asih. Jakarta : Buku Kedokteran EGC.
- Departemen Kesehatan RI. (2007). *Pedoman Penyelenggaraan dan Pembinaan Pos Kesehatan Pesantren*. Retrived from <http://perpustakaan.depkes.go.id> (15 Januari 2018 jam 18.00).
- Departemen Kesehatan RI. (2013) , Retrived from <http://perpustakaan.depkes.go.id>
- Direja, A. H. (2011). *Buku Ajar Asuhan Keperawatan Jiwa*. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Edia Sari Viona (2016). *Hubungan Status Gizi Santri Dan Higiene Perorangan Dengan Kejadian Skabies Di Pondok Pesantren Darussalam Kabupaten Tebo*. Dowlod <http://scholar.unand.ac.id/17898/> tanggal 04 Januari 2018 jam 20.45
- Entjang, Indan, 2000. *Ilmu Kesehatan Masyarakat*. Bandung : Alumni
- Fatma Laili Khoirun Nida . 2014. *Zikir Sebagai Psikoterapi Dalam Gangguan Kecemasan Bagi Lansia*. Jurnal Kesehatan .Vol. 5, No. 1, Juni 2014.
- Friedman, M. 2010. *Buku Ajar Keperawatan Keluarga : Riset, Teori Dan Praktek*. Edisi Ke 5. Jakarta: EGC.
- Gibson, R.S. 2005. *Principles of Nutritional Assessment*. Oxford University Press.
- Hartriyanti Y, Triyanti. 2007. *Penilaian Status Gizi, dalam Gizi dan Kesehatan Masyarakat*. Jakarta (ID): PT Raja Grafindo Persada.
- Hidayat, A.Aziz Alimul. (2010). *Metode Penelitian Kesehatan: paradigm Kuantitatif*. Surabaya; Health Books Publishing.
- Hidayat, A.Aziz Alimul. (2014).*Pengantar Kebutuhan Dasar Manusia: Aplikasi Konsep dan proses keperawatan*. Jakrta : Salemba Medika.
- Isro'in, L. dan Andarmoyo, S., 2012. *Personal Hygiene*. In Yogyakarta: Graha Ilmu, pp. 1-51.
- Iswantiah, dkk. 2012. *Pendidikan Kesehatan Terhadap Perilaku Kesehatan Lansia Tentang Personal Hygine* Vol.3 no 2.

- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. *Health Statistic* Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2013. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia; 2014.
- Maryunani A. (2013). *Perilaku Hidup Bersih dan Sehat*. Jakarta: CV. Trans Info Media.
- Ma'rufi. I. 2005. *Faktor Sanitasi Lingkungan yang Berperan Terhadap Prevalensi Penyakit Skabies*. Jurnal Kesehatan Lingkungan. Vol. 2, No. 1. juli 2005. hal : 11-18.
- Martono, H. (2009). *Geriatric (Ilmu Kesehatan Lanjut Usia)*. Jakarta: Balai Penerbit FKUI.
- Nugroho, H.W. 2008. *Keperawatan Gerontik dan Geriatrik*. Penerbit Buku Kedokteran, EGC : Jakarta.
- Notoatmodjo, S.(2005). *Metodologi penelitian kesehatan*. Jakarta; Rineka Cipta.
- Rianto EY, Muis SF. 2004. *Perbedaan Konsumsi Energi – Protein dan Status Gizi pada Lansia yang Tinggal di Panti dan Non Panti*. (Jurnal). (Online), (<http://www.docstoc.com>, diakses pada 6 Januari 2018).
- R.S. Siregar. 2005. *Gangguan Pigmentasi*. Dalam Prof. Dr. R.S. Siregar, Sp.KK(K): Atlas Berwarna Saripati Penyakit Kulit. Edisi 2. Jakarta: EGC. Hal 255.
- Saryono. 2011. *Kumpulan Instrumen Penelitian Kesehatan*. Pernebit Mulia Medika, Yogyakarta.
- Sajida, A.2012. *Hubungan Personal Hygiene Dan Sanitasi Lingkungan Dengan Keluhan Penyakit Kulit Di Kelurahan Denai Kecamatan Medan Denai Kota Medan Tahun 2012*. Skripsi Fakultas Kesehatan Masyarakat : Universitas Sumatera Utara
- Sembel. 2009. *Penyakit Menular di Indonesia*. Jakarta: CV Sagung Seto.
- Suhardjo.1996. *Pangan Gizi dan Pertanian*, Jakarta, Universitas Indonesia.
- Sugiyono. 2009. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&B*. Bandung: Alfabeta.
- Supariasa. 2003. *Status Penilaian Gizi*. EGC.Jakarta.
- Stuart, G.W, 2006. *Buku saku Keperawatan Jiwa*, edisi 2. Jakarta : EGC.
- Soedarto,2009. *Penyakit-Penyakit Infeksi Di Indonesia*, Widaya Medika, Jakarta.
- Tabri. 2005. *Infeksi Kulit pada Bayi dan Anak*. Jakarta: Balai Penerbit FKUI.
- Tarwoto dan Wartolah. 2012. *Kebutuhan Dasar Manusia dan Proses Keperawatan*. Jakarta: Salemba Medika
- Taufik, NA.2011. *Gambaran Status Gizi Pada Lansia Di Panti Tresna Werdha Gauma Baji Goa*
- Trisanata A.2012. *Perbedaan Angka Kejadian Scabies Berdasarkan Status Gizi Pada Santri Pondok Pesantren Al-Madinah Boyolali*. Solo : Universitas Sebelas Maret
- Wartolah. 2004. *Kebutuhan Dasar Manusia dan Proses Keperawatan*. Jakarta: Salemba Medika.