

**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN GERONTIK PADA KLIEN GOUT ARTRITIS  
DENGAN MASALAH KEPERAWATAN NYERI KRONIS DIPANTI  
GRIYAWERDHA JAMBANGAN SURABAYA**



**Oleh :**

**IBADURRAKHMAN ASH. SIDDIQI  
NIM. 20150660019**

**PROGRAM STUDI D3 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA  
2018**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN GERONTIK PADA KLIEN GOUT ARTRITIS  
DENGAN MASALAH KEPERAWATAN NYERI KRONIS DIPANTI  
GRIYAWERDHA JAMBANGAN SURABAYA**

**Diajukan Sebagai Syarat Untuk Memperoleh  
Gelar Ahli Madya Keperawatan ( Amd. Kep. ) Pada Program Studi D3  
Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah  
Surabaya**



**Oleh :**

**IBADURRAKHMAN ASH. SIDDIQI  
NIM. 20150660019**

**PROGRAM STUDI D3 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA  
2018**

## **PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ibadurrakhman ash siddiqi

NIM : 20150660019

Fakultas : Ilmu Kesehatan

Program Studi : D3 Keperawatan

Menyatakan bahwa KTI 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, 28 Mei 2018

Yang Menyatakan,



Ibadurrakhma ash siddiqi

NIM : 20150660019

**PERSETUJUAN**

Karya Tulis Ilmiah ini telah diperiksa dan disetujui isi serta susunannya,

Sehingga dapat diajukan dalam sidang Karya Tulis Ilmiah pada

Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Surabaya

Surabaya, 28 Mei 2018

Menyetujui,

Pembimbing I



Murifatul Uliyah, S.ST., M.Kes

Pembimbing II



Eni Sumarliyah.,S.Kep., Ns.,M.Kes

Mengetahui,

Ketua Program Studi



Eni Sumarliyah.,S.Kep., Ns.,M.Kes

## PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini telah dipertahankan di depan tim penguji ujian  
sidang Karya Tulis Ilmiah pada Program Studi D3 Keperawatan Fakultas  
Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya

### Tim Penguji

Ketua : Asri, S.Kep., Ns.MNS

Anggota : Musrifatul Uliyah, S.ST.,M.Kes.

Anggota : Eni sumarliyah, S.Kep. Ns., M.Kes

### Tanda Tangan



(.....)



(.....)



(.....)

Mengesahkan,



Dekan

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

Dengan memanjatkan puji syukur kepada Allah SWT, atas segala berkah, nikmat, rahmat, taufiq dan hidayah-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penulisan Studi Kasus dengan judul **“Asuhan Keperawatan Gerontik pada Klien dengan Diagnosa Medis Gout Artritis dengan Masalah Keperawatan Nyeri Kronis di UPTD GRIYAWERDHA JAMBANGAN Surabaya”**

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pelaksanaan asuhan keperawatan pada penderita gout artritis. Karya tulis ilmiah ini disusun dan diajukan sebagai syarat untuk dapat menyelesaikan program D3 keperawatan di fakultas ilmu kesehatan universitas muhammadiyah surabaya.

Dalam penyusunan Studi Kasus ini peneliti menyadari banyak kekurangan, untuk itu peneliti sangat mengharapkan kritik dan saran demi kesempurnaan Studi Kasus 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 Studi Kasus ini berkesan di hati pembaca dan tentu saja dapat memberi manfaat bagi semuanya.

Surabaya, 28 Mei 2018

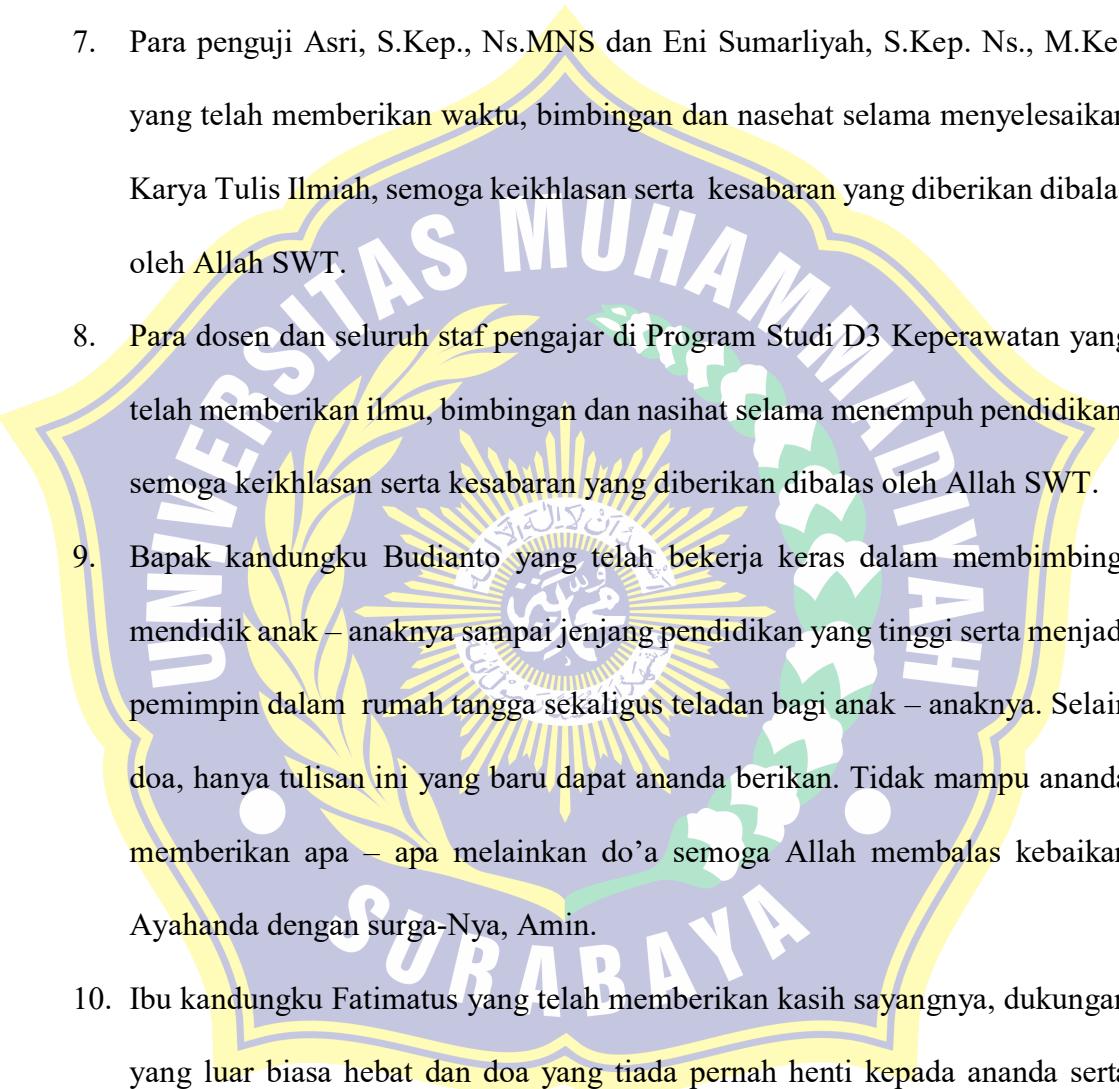
Peneliti

## UCAPAN TERIMA KASIH

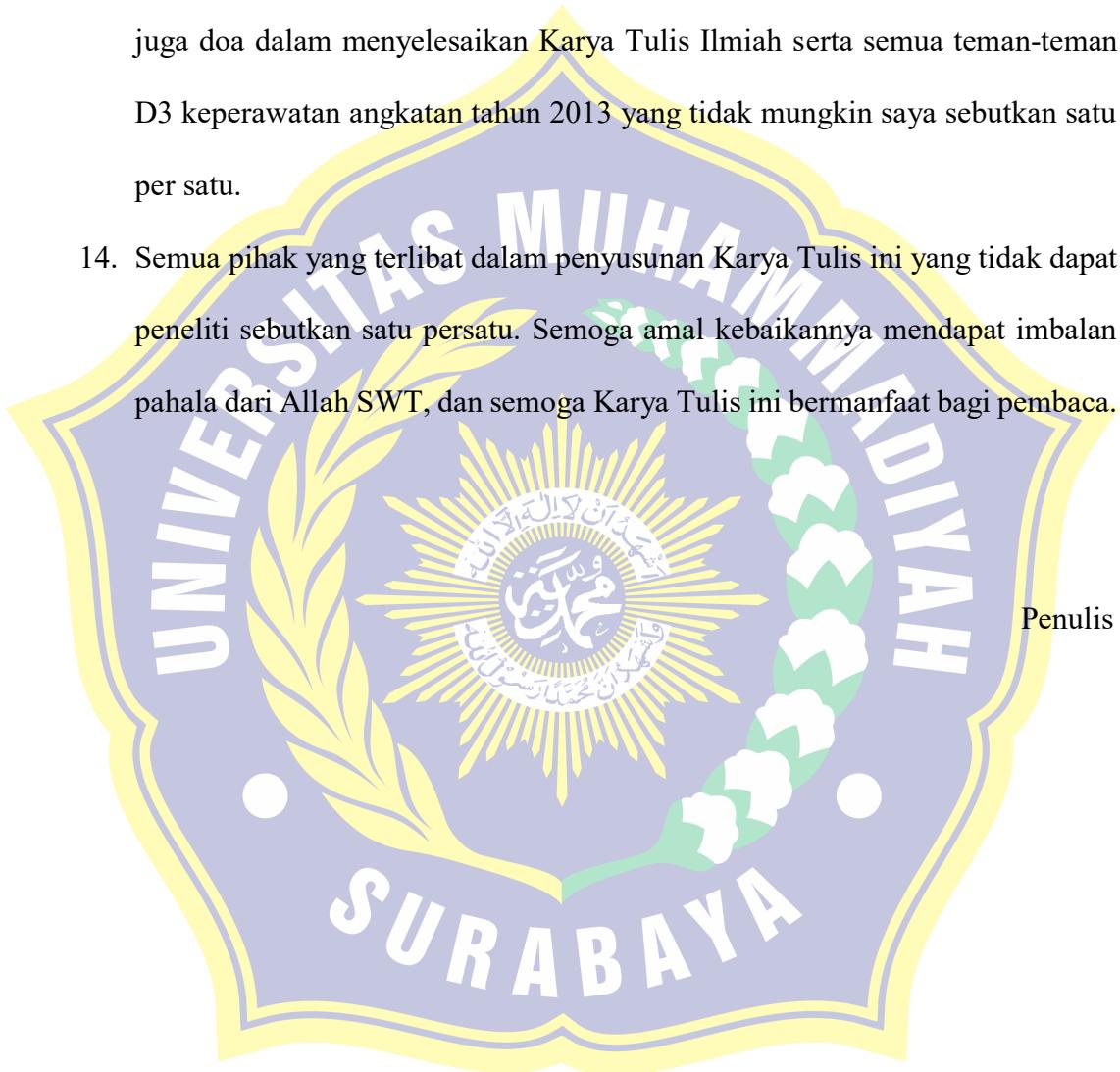
Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahNya sehingga penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan. Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menempuh ujian akhir Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan di Universitas Muhammadiyah Surabaya tahun 2018 dengan judul penelitian **“Asuhan Keperawata Gerontik pada Klien dengan Diagnosa Medis Gout Artritis dengan Masalah Keperawatan Nyeri Kronis di UPTD GRIYAWERDHA JAMBANGAN Surabaya”**

Dalam penyusunan Karya Tulis ini peneliti banyak mendapatkan bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak untuk itu perkenankan penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr. dr. Sukadiono, MM. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surabaya.
2. Bapak Sugianto selaku Direktur UPTD Griya Wredha Surabaya yang telah memberikan saya ijin dan kesempatan untuk melakukan penelitian di rumah sakit tersebut.
3. Dr. Mundakir, S.Kep., Ns., M.Kep selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk mengikuti dan menyelesaikan Program Studi D3 Keperawatan
4. Para perawat di UPTD Griya Wredha Surabaya yang telah memberikan saya ijin dan kesempatan untuk mengambil data penelitian di ruangan rumah sakit tersebut.

- 
5. Eni sumarliyah, S.Kep Ns., M.Kes. selaku Ketua Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.
  6. Musrifatul Uliyah, S.ST.,M.Kes. selaku Pembimbing yang telah memberikan waktu untuk menuntun dan membimbing dengan penuh kesabaran sehingga Studi Kasus ini dapat terselesaikan.
  7. Para penguji Asri, S.Kep., Ns.MNS dan Eni Sumarliyah, S.Kep. Ns., M.Kes yang telah memberikan waktu, bimbingan dan nasehat selama menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah, semoga keikhlasan serta kesabaran yang diberikan dibalas oleh Allah SWT.
  8. Para dosen dan seluruh staf pengajar di Program Studi D3 Keperawatan yang telah memberikan ilmu, bimbingan dan nasihat selama menempuh pendidikan, semoga keikhlasan serta kesabaran yang diberikan dibalas oleh Allah SWT.
  9. Bapak kandungku Budianto yang telah bekerja keras dalam membimbing, mendidik anak – anaknya sampai jenjang pendidikan yang tinggi serta menjadi pemimpin dalam rumah tangga sekaligus teladan bagi anak – anaknya. Selain doa, hanya tulisan ini yang baru dapat ananda berikan. Tidak mampu ananda memberikan apa – apa melainkan do'a semoga Allah membalas kebaikan Ayahanda dengan surga-Nya, Amin.
  10. Ibu kandungku Fatimatus yang telah memberikan kasih sayangnya, dukungan yang luar biasa hebat dan doa yang tiada pernah henti kepada ananda serta ketegaran hati beliau untuk selalu memperjuangkan kami anak – anaknya agar dapat meraih masa depan yang lebih baik. Tidak mampu ananda memberikan apa – apa melainkan doa semoga Allah membalas kebaikan Ibunda dengan surga-Nya, Amin.

11. Adek ponakan kesayangan Iklasul abdillah yang selalu menghiburku dalam mengerjakan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.
12. Adek Ghaisan dan Aisyah yang selalu memberi semangat, dan juga doa dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah
13. Teman-teman Syaiful Najit Arya. Yang selalu memberi semangat, nasihat dan juga doa dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah serta semua teman-teman D3 keperawatan angkatan tahun 2013 yang tidak mungkin saya sebutkan satu per satu.
14. Semua pihak yang terlibat dalam penyusunan Karya Tulis ini yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu. Semoga amal kebaikannya mendapat imbalan pahala dari Allah SWT, dan semoga Karya Tulis ini bermanfaat bagi pembaca.



Penulis

## DAFTAR ISI

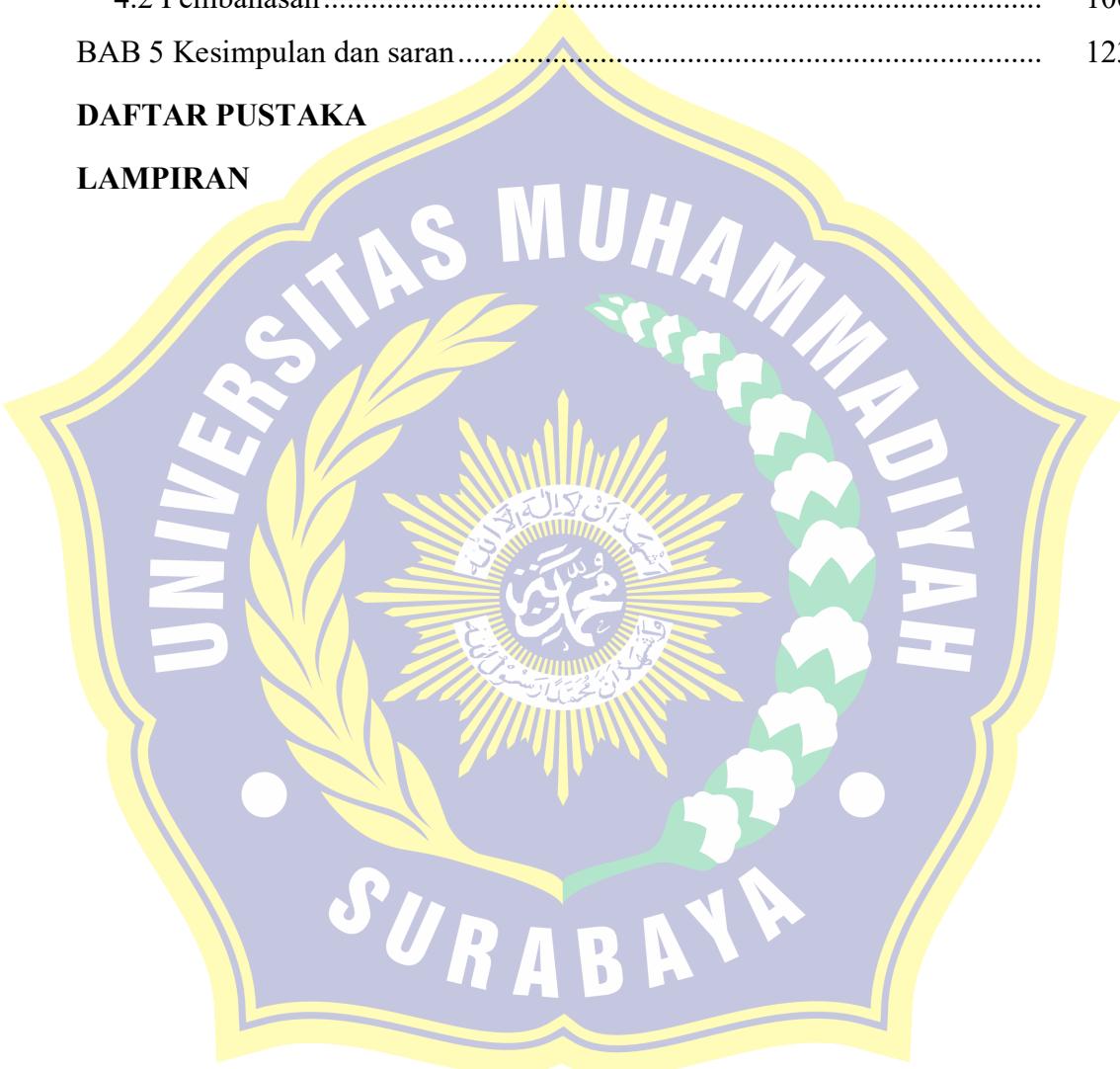
Halaman Sampul Depan.....	i
Halaman Sampul Dalam .....	ii
Halaman Pernyataan.....	iii
Halaman Persetujuan.....	iv
Halaman Pengesahan .....	v
Kata Pengantar .....	vi
Daftar Isi.....	xi
Daftar Gambar.....	xv
Daftar Lampiran.....	xvi
Daftar Tabel .....	xvii
Daftar Lambang, singkatan .....	xviii
Abstrak .....	xix
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</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 .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	6
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	6
1.4.2 Manfaat Praktis .....	6
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>8</b>
2.1 Konsep Dasar Lansia .....	8
2.1.1 Pengertian Lansia.....	8
2.1.2 Tipe Lanjut Usia .....	9
2.1.3 Batasan-Batasan Lanjut Usia .....	10
2.1.4 Teori-Teori Penuaan .....	12
2.1.5 Perubahan-perubahan pada Lansia .....	16
2.2 KONSEP DASAR GOUT ARTRITIS .....	24
2.2.1 Definisi.....	24

2.2.2 Etiologi.....	25
2.2.3 Manifestasi Klinis .....	27
2.2.4 Patofisiologi .....	27
2.2.5 Pemeriksaan Penunjang .....	28
2.2.6 Penatalaksanaan .....	29
2.3 KONSEP DASAR NYERI.....	30
2.3.1 Definisi.....	30
2.3.2 Klasifikasi .....	30
2.3.3 Teori Nyeri.....	31
2.3.4 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi NyeriI.....	32
2.3.5 Pengkajian Nyeri.....	35
2.3.6 Konsep Nyeri Kronis .....	40
2.4 KONSEP ASUHAN KEPERAWATAN GOUT.....	42
2.4.1 Pengkajian .....	42
2.4.2 Pengkajian (Indeks Kartz) .....	45
2.4.3 Pengkajian Status Kognitif/Afektif .....	46
2.4.4 Diagnosa Keperawatan .....	49
2.4.5 Intervensi .....	49
2.4.6 Implementasi .....	54
2.4.7 Evaluasi .....	54
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	56
3.1 Metode Penelitian.....	56
3.2 Definisi Operasional.....	56
3.3 Subjek Penelitian.....	57
3.4 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	57
3.5 Pengumpulan Data .....	57
3.6 Uji Keabsahan Data.....	58
3.7 Analisa Data .....	59
3.8 Etika Penelitian.....	60
BAB 4 Hasil dan pembahasan.....	62

4.1 Hasil.....	62
4.1.1 Pengkajian .....	58
4.1.2 Diagnosa keperawatan.....	81
4.1.3 Intervensi .....	81
4.1.4 Pelaksanaan .....	86
4.1.5 Evaluasi .....	101
4.2 Pembahasan .....	106
BAB 5 Kesimpulan dan saran.....	123

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**



## DAFTAR PUSTAKA

- Anastesya W. 2009. *Artritis Pirai (Gout) dan penatalaksanaannya.*
- Azizah, Lilik Mar'rifatul, (2011). *Keperawatan Lanjut Usia.* Edisi 1. Yogyakarta Graha ilmu
- Biro Pusat Statistik. (2000). *Sensus penduduk Indonesia*, Jakarta:EGC
- Darmojo & Martono. (2004). *Beberapa aspek gerontology dan pengantar geriatri, Buku ajar geriatric FKUI.* Jakarta:EGC
- Diantri,E, Candra, A 2013,"Pengaruh Asupan Purin dan Cairan terhadap Kadar Asam Urat pada Usia 50-60 Tahun Di kecamatan Gajah Mungkur Semarang.
- Festy, P, Anis, R, Aris 2010, "Hubungan Antara Pola Makan Dengan Kadar Asam Urat Daerah Pada Wanita Posmenopause Di Posyandu Lansia Wilayah Kerja Puskesmas Dr. Soetomo Surabaya". Diakses 10 januari 2016.
- Herdman, T. Heather & Kamitsuru, Shigemi, 2015, *Buku Saku Diagnosis Keperawatan : Diagnosis NANDA Definisi & Klasifikasi 2015-2017* Edisi 10, Jakarta: EGC
- Hidayat, Rudi. 2009. *Gout dan Hiperurisemia.*Article Medicinus. 22 (2: 47-50)
- Ketria, Nyoman,2009, *Asam Urat*, Yogyakarta: Bentang Pustaka
- Lukman, Ningsih, Nurna. 2009. *Asuhan Keperawatan Pada Klien Dengan Gangguan Sistem Muskuloskeletal.* Jilid 1. Jakarta : Salemba Medika.
- Misnadiary. (2007). Rematik : *Asam Urat-Hiperurisemia, Arthritis Gout.* Pustaka Obor. Jakarta
- Muttaqin, Arif, 2008, Buku Ajar *Asuhan Keperawatan Klien Gangguan Sistem Muskuloskeletal*, Jakarta: EGC.
- Smeltzer . Suzanne, Brunner & Suddarth. 2002.Buku Ajar *Keperawatan Medikal Bedah.* EGC: Jakarta
- Suratun. 2008. *Asuhan Keperawatan Klein Gangguan Sistem Muskuloskeletal.* Cet. 1. Jakarta : EGC.

Sylvia A, Price & Lorraine M. Wilson. (2005). *Patofisiologi Konsep Klinis proses-proses penyakit*. Edisi 6. Volume1. Jakarta : EGC

Utami, Prapti dkk. 2009. *Solusi Sehat Asam Urat dan Rematik*. Jakarta: Agromedia Pustaka.

Tamsuri A. 2007. *Konsep dan Penatalaksanaan Nyeri*. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.

Vitahealth, 2007, *Asam Urat*, Jakarta: Gramedia Pustaka Utama

