



**ANALISIS PERBANDINGAN TARIF INA CBGS DAN PP
TARIF NO. 17 TAHUN 2014 PADA PASIEN APENDIKTOMI
KONVESIONAL DI RS DR SUYOTO PERIODE JANUARI –
DESEMBER 2017**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi

NAMA : Siti Nurjannah

NPM : 15330122

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
JAKARTA
2020**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan benar.

Nama : Siti Nurjannah
NPM : 15330122
Tanggal : 6 Maret 2020

HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Siti Nurjannah

NPM : 15330122

Mahasiswa : Farmasi

Tahun Akademik : 2019/2020

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan tugas akhir yang berjudul “ **Analisis Perbandingan Tarif Ina-Cbgs Dan PP Tarif No.17 Tahun 2014 Pada Pasien Apendiktomi Konvensional Di RS Dr. Suyoto Periode Januari – Desember 2017** ”

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan plagiat maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, 6 Maret 2020

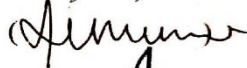
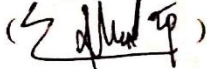
Siti Nurjannah

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :
Nama : Siti Nurjannah
NPM : 15330122
Program Studi : Farmasi
Judul Skripsi : Analisis Perbandingan Tarif INA CBGs Dan PP
Tarif No.17 Tahun 2014 Pada Pasien Apendiktomi
Konvesional Di RS Dr. Suyoto Periode Januari –
Desember 2017

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi pada Program Studi Farmasi, Fakultas Farmasi, Institut Sains Dan Teknologi Nasional

DEWAN PENGUJI

Pembimbing	: Jenny Pontoan, M.Farm., Apt	()
Pembimbing	: Dr. Heny Suhartatati., MARS	()
Pembimbing	: Kurnia Sulistiyo, S.Farm., Apt	()
Penguji 1	: Ainun Wulandari, M.Sc., Apt	()
Penguji 2	: Putu Rika V, M. Farm Klin., Apt	()
Penguji 3	: Elvina Triana Putri, M. Farm., Apt	()

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : Maret 2020

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT., karena atas berkat dan rahmat Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Analisis Perbandingan Tarif INA CBGs Dan PP Tarif No.17 Tahun 2014 Pada Pasien Apendiktomi Konvensional Di RS Dr. Suyoto Periode Januari – Desember 2017 ”** .

Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Program Studi Farmasi pada Fakultas Farmasi Institut Sains Dan Teknologi Nasional.

Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Oleh karena itu, pada kesempatan ini saya tujukan rasa hormat saya dan ucapan terima kasih yang tak terhingga kepada **Jenny Pontoan, M.Farm.,Apt** selaku dosen pembimbing Institut Sains dan Teknologi Nasional. **Dr. Heny Suhartatati.,MARS** dan **Kurnia Sulistiyo, S.Farm.,Apt** selaku pembimbing RS Dr. Suyoto yang sangat sabar dan telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberi arahan, petunjuk, saran serta masukan kepada saya sejak proposal skripsi, selama penelitian hingga penyusunan skripsi ini.

Pada kesempatan ini juga, saya mengucapkan terima kasih sebanyak-banyaknya kepada :

- a) Dr. Refdanita, M.Si., Apt selaku Dekan Fakultas Farmasi ISTN Jakarta.
- b) Jenny Pontoan, M.Farm.,Apt selaku Kepala Program Studi Farmasi Fakultas Farmasi ISTN Jakarta.
- c) Ainun Wulandari, S. Farm.,M.Sc.,Apt selaku Penasehat Akademik selama menjadi mahasiswa farmasi di ISTN Jakarta.
- d) Seluruh dosen pengajar yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah memberikan ilmu yang begitu berharga selama perkuliahan.
- e) Seluruh karyawan Program Studi Farmasi Fakultas Farmasi ISTN Jakarta, yang telah banyak membantu selama proses perkuliahan.

- f) Dr. Asrofi S. Surachman, Sp.Bp-RE (K), MARS, yang telah memberikan izin penelitian dan pihak-pihak RS Dr.Suyoto Bintaro yang banyak membantu dalam proses pengambilan data yang saya perlukan.
- g) Kedua orangtua saya tercinta, Bapak Sutarman dan Suharti Handayani dan adik saya tersayang, Muhammad Fajar, yang tiada henti-hentinya memberikan cinta, kasih sayang, dukungan semangat serta doa yang tak pernah putus untuk saya.
- h) Keluarga besar saya tersayang, yang telah memberikan kasih sayang, dukungan semangat serta doa yang tak pernah putus untuk saya. Keluarga besar saya yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang tak henti-hentinya memberikan dukungan serta doa untuk saya.
- i) Teruntuk Gito Sigit, yang mendampingi saya dan memberi semangat, dukungan serta doa untuk saya.
- j) Sahabat tersayang Asti Ningsih R, La Tasya P, Liza Cahyani, Yuli Astriningsih, mba Tyas,
- k) Kawan seperjuang Muhammad Rifai, Ninda Aprilia, Nurmala Ambarsari, Muhammad Farhan, Putri Kurnia Amelia, Tiah Marliah, Diah Ayu KPU, untuk keperdulian, dukungan, semangat, dan doa satu sama lain.
- l) Kawan-kawan seperjuangan kebanggaan saya Farmasi 2015 untuk kebersamaan, keperdulian, semangat, serta doa satu sama lain.

Semoga skripsi ini dapat membawa manfaat bagi pembaca dalam menambah ilmu pengetahuan. Akhir kata, semoga Allah SWT membalas kebaikan seluruh pihak yang telah membantu dan senantiasa melimpahkan karunianya kepada kita semua.

Jakarta, Maret 2020

Penulis

Siti Nurjannah

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Institut Sains Dan Teknologi Nasional, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Siti Nurjannah

NPM :15330122

Mahasiswa : Farmasi

Program Studi : Farmasi

Fakultas : Farmasi

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Institut Sains dan Teknologi Nasional **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (*NonexclusiveRoyalty- Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

Analisis Perbandingan Tarif INA CBGs Dan PP Tarif No.17 Tahun 2017 Pada Pasien Apendiktomi Konvensional Di RS Dr. Suyoto Periode Januari-Desember 2017 Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Institut Sains dan Teknologi Nasional berhak menyimpan, mengalihmedia/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*) *softcopy* dan *hard copy*, merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 6 Maret 2020

Yang menyatakan

Siti Nurjannah

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	vii
ABSTRAK	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	13
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
1.2 Perumusan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.3 Pertanyaan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.4 Tujuan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.5 Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
2. 1. Anatomi Apendiks.....	Error! Bookmark not defined.
2. 2. Apendisitis.....	Error! Bookmark not defined.
2. 2. 1 Definisi	Error! Bookmark not defined.
2. 2. 2 Etiologi dan Patogenesis.....	Error! Bookmark not defined.
2. 2. 3 Klasifikasi Apendisitis.....	Error! Bookmark not defined.
2. 2. 4 Faktor Resiko.....	Error! Bookmark not defined.
2. 2. 5 Gejala Klinik.....	Error! Bookmark not defined.
2. 2. 6 Komplikasi Apendisitis	Error! Bookmark not defined.
2. 2. 7 Diagnosis Apendisitis.....	Error! Bookmark not defined.
2. 2. 8 Pemeriksaan Penunjang.....	Error! Bookmark not defined.

2. 2. 9 Penatalaksanaan.....	Error! Bookmark not defined.
2. 4 Jaminan Kesehatan Nasional	Error! Bookmark not defined.
2. 5. Kajian Farmakoekonomi.....	Error! Bookmark not defined.
2. 5. 1 Metode Kajian Farmakoekonomi	Error! Bookmark not defined.
2. 5. 2 Penilaian Perspektif	Error! Bookmark not defined.
2. 6 Kerangka Teori	Error! Bookmark not defined.
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.
3. 1 Desain Rancangan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3. 2 Tempat dan Waktu	Error! Bookmark not defined.
3. 3 Populasi dan Sampel	Error! Bookmark not defined.
3.3.1 Populasi	Error! Bookmark not defined.
3.3.2 Sampel	Error! Bookmark not defined.
3. 3. 3 Perhitungan Sampel.....	Error! Bookmark not defined.
3. 4 Metode pengumpulan data.....	Error! Bookmark not defined.
3. 4. 1 Persiapan.....	Error! Bookmark not defined.
3. 4. 2 Pengambilan Data.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 1 Alur pengumpulan data	Error! Bookmark not defined.
3. 4. 4 Jenis Variabel	Error! Bookmark not defined.
3. 4. 5 Pengolahan Data.....	Error! Bookmark not defined.
3. 5 Kerangka Konsep Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3. 6 Definisi Operasional.....	Error! Bookmark not defined.
3. 7 Rencana Analisis Data	Error! Bookmark not defined.
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....	Error! Bookmark not defined.
4. 1 Demografi Pasien Apendiktomi konvesional Rawat Inap Di RS	
Dr.Suyoto Periode Januari-Desember 2017...	Error! Bookmark not defined.
4.1.1 Demografi Pasien Apendiktomi konvesional Rawat Inap Berdasarkan Usia Periode Januari-Desember 2017.....	Error! Bookmark not defined.
4. 1. 2 Demografi Pasien Apendiktomi Konvesional Rawat Inap Berdasarkan Jenis Kelamin Periode Januari-Desember 2017.....	Error! Bookmark not defined.
4. 1. 3 Demografi Pasien Apendiktomi Konvesional Rawat Inap Berdasarkan Kelas Perawatan Periode Januari-Desember 2017.....	Error! Bookmark not defined.
4. 1. 4 Demografi Pasien Apendiktomi Konvesional Rawat Inap Berdasarkan Lama Hari Perawatan Atau <i>Length Of Stay (LOS)</i> Periode Januari-Desember 2017.....	Error! Bookmark not defined.
4. 2 Obat Yang Digunakan Pasien Apendiktomi Konvesional Rawat Inap	
Periode Januari-Desember 2017.	Error! Bookmark not defined.

4. 3 Analisis Perbandingan PP Tarif no.17 Dan Tarif INA CBGs

Berdasarkan Komponen Biaya Pasien Apendiktomi Konvensional Rawat Inap Di RS Dr.Suyoto Periode Januari – Desember 2017 Error! Bookmark not defined.

4. 3. 1 Analisis Biaya Prosedur Tindakan Pasien Apendiktomi Konvensional (Operasi Besar).....**Error! Bookmark not defined.**

4. 3. 2 Perbandingan PP Tarif dengan Tarif Klaim INA CBGs **Error! Bookmark not defined.**

BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN..... Error! Bookmark not defined.

5.1 Kesimpulan Error! Bookmark not defined.

5.2 Saran..... Error! Bookmark not defined.

DAFTAR PUSTAKA..... Error! Bookmark not defined.

LAMPIRAN..... Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1.	Tarif INA-CGB”s 2017-2018 Apendistis Regional 1 Rumah Sakit Kelas B Rawat Inap.....	17
Tabel 2.2	.Tarif INA-CGB”s 2017-2018 Apendistis Regional 1Rumah Sakit Kelas B Rawat Jalan	18
Tabel 2.3.	Contoh Tipe Kategori Biaya	21
Tabel 3.1.	Definisi Operasional dan Data Variabel	30
Tabel 4.1.	Demografi Pasien Apendiktomi Konvensional Rawat Inap Berdasarkan Usia Periode Januari- Desember 2017	34
Tabel 4.2.	Demografi Pasien Apendiktomi Konvensional Rawat Inap Berdasarkan Kelamin Periode Januari- Desember 2017.....	36
Tabel 4.3.	Demografi Pasien Apendiktomi Konvensional Rawat Inap Berdasarkan Kelas Perawatan Periode Januari- Desember 2017.....	37
Tabel 4.4.	Demografi Pasien Apendiktomi Konvensional Rawat Inap Berdasarkan Lama Hari Perawatan Periode Januari- Desember 2017	38
Tabel 4.5.	Gambaran Terapi Obat	39
Tabel 4.6.	Komponen Biaya Pasien Prosedur Tindakan Apendiktomi Konvensional Dan Post O.P (Operasi Besar) Sesuai Dengan PP Tarifno.17diRSDr.Suyoto(perpasien)	43
Tabel 4.7.	Komponen Biaya Prosedur Tindakan Apendiktomi Dan Post O.P Sesuai dengan PP Tarif no.17 di RS Dr. Suyoto Periode Januari – Desember 2017.....	44

Tabel 4.8. Tarif INA-CBGs regional 1 rumah sakit tipe B pasien dengan tindakan prosedur apendiktomi dan rawat inap (post o.p)	45
Tabel 4.9. Selisih antara total biaya PP tarif no.17 pasien apendiktomi konvensional dengan tarif INA CBGs di RS Dr.Suyoto Bintaro periode Januari-Desember 2017	46

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Anatomi Apendiktom	5
Gambar 2.2 Struktur Apendiks.....	6
Gambar 2.3 Kerangka Teori.....	23
Gambar 3.1 Alur Pengumpulan Data	27
Gambar 3.2 Kerangka Konsep Penelitian.....	29

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Permohonan Ijin Penelitian.....	52
Lampiran 2 Surat Balasan Ijin Penelitian	53
Lampiran 3 Surat Persetujuan Etik	55
Lampiran 4 Formulir Pengambilan Data	56
Lampiran 5 Data Penelitian	57