

KARYA ILMIAH AKHIR

STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN *BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA (BPH)* PASCA OPERASI *TRANSURETHRAL RESECTION OF THE PROSTATE (TURP)* DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA



PETRICIA PUTRI KRISTIN INJILINA ROHADI, S.Kep

202404020

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI KESEHATAN KATOLIK
ST. VINCENTIUS A PAULO
SURABAYA
2025**

KARYA ILMIAH AKHIR

STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN *BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA (BPH) POST OPERASI TRANSURETHRAL RESECTION OF THE PROSTATE (TURP)* DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA



PETRICIA PUTRI KRISTIN INJILINA ROHADI, S.Kep

202404020

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI KESEHATAN KATOLIK
ST. VINCENTIUS A PAULO
SURABAYA
2025**

HALAMAN PERNYATAAN GELAR

STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN *BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA (BPH) POST OPERASI TRANSURETHRAL RESECTION OF THE PROSTATE (TURP)* DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA

KARYA ILMIAH AKHIR

Untuk Memperoleh Gelar Ners
Pada Program Studi Keperawatan Profesi Ners
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik St. Vincentius a Paulo Surabaya



PETRICIA PUTRI KRISTIN INJILINA ROHADI, S.Kep

202404020

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI KESEHATAN KATOLIK
ST. VINCENTIUS A PAULO
SURABAYA
2025**

LEMBAR PERNYATAAN ORIGINALITAS

Saya yang bertanda tangan

Nama : Petricia Putri Kristin Injilina Rohadi, S.Kep

Program Studi : Profesi Ners

NIM : 202404020

Tempat Tanggal Lahir : Sidoarjo, 30 Oktober 2001

Alamat : Perum Taman Anggun Sejahtera 2 Tanggulangin, Sidoarjo

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Ilmiah Akhir (KIA) dengan judul "Studi Kasus Pada Pasien Dengan *Benign Prostatic Hyperplasia (BPH)* Post Operasi *Transurethral Resection Of The Prostate (TURP)* Di Rumah Sakit Swasta Surabaya" adalah hasil pekerjaan saya pribadi, ide, pendapat, atau materi-materi dari sumber lain telah dikutip sesuai dengan cara penulisan informasi yang sesuai.

Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan jika pernyataan ini tidak sesuai dengan kenyataan, maka saya bersedia menanggung sanksi yang akan dikenakan kepada saya termasuk pencabutan gelar Sarjana Keperawatan yang nanti saya dapatkan.

Surabaya, 11 Agustus 2025



Petricia Putri Kristin Injilina Rohadi, S.Kep
202404020

LEMBAR PENGESAHAN

KARYA ILMIAH AKHIR (KIA) NERSINI TELAH DISETUJUI PADA
TANGGAL 11 AGUSTUS 2025

Oleh:

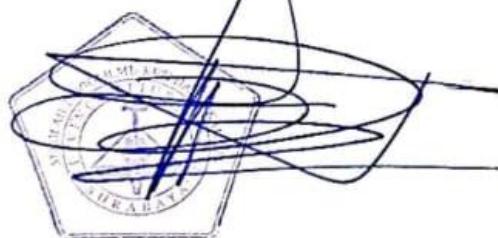
Pembimbing

Ni Nyoman Wahyu Lestarina, M.Kep., Ners
NRK. 112.011.041

Mengetahui,

Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan
Katolik St. Vincentius a Paulo

Program Studi Ilmu Keperawatan dan
Pendidikan Profesi Ners



Arief Widya Prasetya, M.Kep., Ners
NRK: 112.002.020



Ni Luh Agustini P., M.Kep., Ners
NRK: 112.005.023

LEMBAR PENGESAHAN PANITIA PENGUJI KIA

Karya Ilmiah Akhir (KIA) Ners diajukan oleh:

Nama : Petricia Putri Kristin Injilina Rohadi, S.Kep
NIM : 202404020

Program Studi : Pendidikan Profesi Ners

Judul : Studi Kasus Pada Pasien Dengan *Benign Prostatic Hyperplasia (BPH)* Post Operasi *Transurethral Resection Of The Prostate (TURP)* Di Rumah Sakit Swasta Surabaya

Karya Ilmiah Akhir (KIA) ini telah diuji dan di nilai oleh Panitia Penguji

Pada Program Studi Profesi Ners STIKES Katolik St. Vincentius a Paulo

Surabaya pada tanggal 9 Juli 2025

Panitia Penguji,

1. Ketua Penguji : Sisilia Indriasari W., M.Kep., Ners (Sisilia)
2. Penguji 1 : Ni Nyoman Wahyu Lestarina, M.Kep., Ners (RWB)

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KIA UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademika STIKES Katolik St. Vincentius a Paulo Surabaya, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Petricia Putri Kristin Injilina Rohadi, S.Kep

NIM : 202404020

Program Studi : Profesi Ners

Jenis Karya : Karya Ilmiah Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik St. Vincentius a Paulo Surabaya Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free-Righ*) atas karya ilmiah akhir yang berjudul:

STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN *BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA (BPH) POST OPERASI TRANSURETHRAL RESECTION OF THE PROSTATE (TURP)* DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA

Beserta perangkat yang diperlukan dengan hak bebas Royalti Noneksklusif ini Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik St. Vincentius a Paulo Surabaya berhak menyimpan, merawat dan mempublikasi tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis dan sebagai pemilik cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 11 Agustus 2025

Yang Menyatakan,



Petricia Putri Kristin Injilina Rohadi, S.Kep

UCAPAN TERIMAKASIH

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan anugrah penyertaan-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir ini yang berjudul "**STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA (BPH) POST OPERASI TRANSURETHRAL RESECTION OF THE PROSTATE (TURP) DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA**". Berbagai hambatan dan kesulitan telah ditemui dalam proses penyusunan ini, namun berkat usaha dan kerja keras serta bimbingan dan arahan berbagai pihak pada akhirnya Karya Ilmiah Akhir ini dapat diselesaikan.

Dengan segala kerendahan hati, melalui kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih kepada:

- 1) Ibu Ni Nyoman Wahyu Lestarina., M.Kep., Ners selaku pembimbing Karya Ilmiah Akhir yang telah memberikan arahan, bimbingan, fasilitas, motivasi, support dan solusi dalam penyelesaian Karya Ilmiah Akhir.
- 2) Bapak Arief Widya Prasetya, M. Kep., Ners selaku Ketua STIKES Katolik St. Vincentius a Paulo yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas kepada kami untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan S1 Keperawatan.
- 3) Ibu Ni Luh Agustini Purnama., M.Kep., Ners selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan yang selalu memberikan support untuk menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir .
- 4) Bapak ibu staff pengajar dan karyawan STIKES Katolik St. Vincentius a Paulo yang telah memberi banyak ilmu, pemahaman dalam meningkatkan pengetahuan dan skill di bidang keperawatan serta membantu untuk menyediakan fasilitas pembelajaran.

- 5) Keluarga tercinta yakni Bapak (Petrus Rohadi), Ibu (Yunita Kristinawati), dan Adik (Kerren Goretti) yang selalu memberikan dukungan, semangat, dan juga selalu mendoakan saya.
 - 6) Teman seperjuangan Profesi Ners Angkatan 2024 yang telah berjuang bersama saling memberi dukungan dan semangat dalam menyelesaikan pendidikan di STIKES Katolik St. Vincentius a Paulo.
 - 7) Pasien Tn. D yang bersedia memberikan izin dan waktunya kepada penulis untuk dilakukan pengambilan data
 - 8) Seluruh pihak yang tidak dapat saya sebutkan namanya satu persatu yang telah memberikan dukungan dan doa dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir.
- Semoga Tuhan Yang Maha Esa membala budi semua pihak yang telah memberi kesempatan serta dukungan dalam menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir ini. Penulis menyadari bahwa penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu segenap saran dan masukan sangat penulis harapkan untuk perbaikan.

Surabaya, 11 Agustus 2025



Penulis

DAFTAR ISI

| | |
|---|-----------|
| Sampul Depan | iii |
| Sampul Dalam | iii |
| Lembar Pernyataan Gelar..... | iii |
| Lembar Pernyataan Originalitas..... | iii |
| Lembar Pengesahan | v |
| Lembar Pengesahan Panitia Penguji KIA | vi |
| Pernyataan Persetujuan Publikasi | vii |
| Ucapan Terimakasih | viii |
| Daftar Isi..... | x |
| Daftar Tabel..... | xi |
| Daftar Bagan | xii |
| Daftar Lampiran | xiii |
| Daftar Singkatan..... | xiv |
| BAB 1 PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Pembatasan dan Rumusan Masalah | 4 |
| 1.3 Tujuan..... | 6 |
| 1.4 Manfaat | 6 |
| BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA | 7 |
| 2.1 Teori Medis | 7 |
| 2.2 Teori Asuhan Keperawatan | 21 |
| 2.3 Review Artikel Jurnal..... | 32 |
| 2.4 Kerangka Konseptual | 34 |
| BAB 3 METODE PENELITIAN..... | 35 |
| 3.1 Desain..... | 35 |
| 3.2 Batasan Istilah | 35 |
| 3.3 Partisipan..... | 35 |
| 3.4 Lokasi dan Waktu | 36 |
| 3.5 Pengumpulan Data | 36 |
| 3.6 Analisa data | 37 |
| 3.7 Etika penelitian..... | 39 |
| BAB 4 PEMBAHASAN | 40 |
| 4.1 Hasil | 40 |
| 4.2 Pembahasan..... | 46 |
| BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN..... | 57 |
| 5.1 Simpulan | 57 |
| 5.2 Saran..... | 58 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 59 |
| LAMPIRAN..... | 63 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 2. 1 Review Artikel Jurnal | 32 |
| Tabel 4. 1 Analisa Data Pada Pasien Dengan <i>Benigna Prostat Hiperplasia (BPH)</i> <i>Post Operasi Transurethral Resection Of The Prostate (TURP)</i> | 43 |
| Tabel 4. 2 Diagnosa Keperawatan Pada Pasien Dengan <i>Benigna Prostat Hiperplasia (BPH)</i> <i>Post Operasi Transurethral Resection Of The Prostate (TURP)</i> | 43 |
| Tabel 4. 3 Perencanaan Keperawatan Pada Pasien Dengan <i>Benigna Prostat Hiperplasia (BPH)</i> <i>Post Operasi Transurethral Resection Of The Prostate (TURP)</i> | 44 |
| Tabel 4. 4 Pelaksanaan Keperawatan Pada Pasien Dengan <i>Benigna Prostat Hiperplasia (BPH)</i> <i>Post Operasi Transurethral Resection Of The Prostate (TURP)</i> | 45 |
| Tabel 4. 5 Evaluasi Keperawatan Pada Pasien Dengan <i>Benigna Prostat Hiperplasia (BPH)</i> <i>Post Operasi Transurethral Resection Of The Prostate (TURP)</i> | 46 |

DAFTAR BAGAN

| | |
|--|----|
| Bagan 2.1 WOC <i>Benign Prostatic Hyperplasia (BPH)</i> Pasca Operasi <i>Transurethral Resection of The Prostate (TURP)</i> | 20 |
| Bagan 2.2 Kerangka Konseptual Asuhan Keperawatan Pada Pasien Dengan Diagnosa <i>Benign Prostatic Hyperplasia (BPH)</i> Pasca Operasi <i>Transurethral Resection of The Prostate (TURP)</i> | 34 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|-------------------------------------|----|
| Lampiran 1 Lembar Konsultasi..... | 62 |
| Lampiran 2 Artikel Jurnal | 67 |
| Lampiran 3 Asuhan Keperawatan | 75 |

DAFTAR SINGKATAN

| | |
|-------------|--|
| <i>BPH</i> | = <i>Benign Prostatic Hyperplasia</i> |
| <i>CTZ</i> | = <i>Chemoreceptor Trigger Zone</i> |
| <i>LOS</i> | = <i>Length Of Stay</i> |
| <i>LUTS</i> | = <i>Lower Urinary Tract Symptoms</i> |
| <i>RSCM</i> | = Rumah Sakit Dr. Cipto Mangunkusumo |
| <i>TURP</i> | = <i>Transurethral Resection Of The Prostate</i> |
| <i>WHO</i> | = <i>World Health Organization</i> |