

LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH
DETEKSI DINI STATUS KESEHATAN PADA PASIEN CHRONIC
OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE DI POLIKLINIK RUMAH SAKIT
RESPIRA YOGYAKARTA



Disusun oleh:

AGUSTINUS TRINANDA PRAMUDYATAMA 202111002
KYKAN RAFAEL PRATAMA PUTRA 202111031

PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN PANTI RAPIH
YOGYAKARTA

2024

LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH
DETEKSI DINI STATUS KESEHATAN PADA PASIEN CHRONIC
OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE DI POLIKLINIK RUMAH SAKIT
RESPIRA YOGYAKARTA



AGUSTINUS TRINANDA PRAMUDYATAMA 202111002

KYKAN RAFAEL PRATAMA PUTRA 202111031

PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN PANTI RAPIH
YOGYAKARTA

2024

KARYA TULIS ILMIAH

**DETEKSI DINI STATUS KESEHATAN PADA PASIEN CHRONIC
OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE DI POLIKLINIK RUMAH
SAKIT RESPIRA YOGYAKARTA**

Disusun Oleh:

AGUSTINUS TRINANDA PRAMUDYATAMA 202111002
KYKAN RAFAEL PRATAMA PUTRA 202111031

Laporan Karya Tulis Ilmiah ini Telah Telah Diperiksa, Disetujui Dan
Dipertahankan Dihadapan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah STIKes Panti Rapih
Yogyakarta

Yogyakarta, 07 Februari 2024

Pembimbing



Scholastica Fina Aryu Puspasari.,Ns.,M.Kep

NIK 201350002

PAKTA INTEGRITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : 1. Agustinus Trinanda Pramudyatama
2. Kykan Rafael Pratama Putra

NPM : 1.202111002
2. 202111031

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa laporan hasil karya tulis ilmiah dengan judul : **"Deteksi Dini Status Kesehatan Pada Pasien Chronic Obstructive Pulmonary Disease Di Poliklinik Rumah Sakit Respira Yogyakarta"** yang telah kami laksanakan selama empat bulan dari tanggal 19 September 2023 - 24 Januari 2024, seluruhnya merupakan hasil karya kami. Adapun terhadap bagian-bagian tertentu dalam penulisan laporan hasil karya tulis ilmiah yang kami kutip secara langsung maupun tidak langsung dari hasil karya orang lain atau pihak lain telah kami tuliskan sumbernya secara jelas sesuai dengan norma, kaidah dan etika penulisan karya ilmiah

Apabila di kemudian hari ternyata ditemukan seluruh atau sebagian penulisan laporan hasil karya tulis ilmiah ini terbukti bukan karya sendiri atau terdapat indikasi adanya plagiat, maka kami bersedia menerima sanksi moral, sanksi administrative serta dituntut ganti rugi atau pidana sesuai dengan ketentuan perundang-undangan yang berlaku. Pakta integritas ini kami buat dengan sebenarnya, tanpa tekanan dari siapapun dan atau dari pihak manapun.

Yogyakarta, 07 Februari 2024

Yang membuat pernyataan,



1. Agustinus Trinanda Pramudyatama
2. Kykan Rafael Pratama Putra

KARYA TULIS ILMIAH

Telah dipertahankan dan diuji didepan dewan penguji Karya Tulis Ilmiah

Untuk memenuhi salah satu tugas Mata Kuliah Karya Tulis Ilmiah

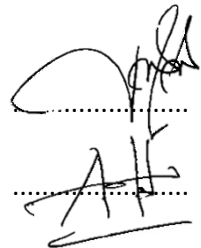
Program Studi Diploma Tiga Keperawatan

Pada Tanggal : 07 Februari 2024

Penguji:

Ketua : Scholastica Fina Aryu P.,Ns., M.Kep

Anggota : Dwi Antara Nugraha, S.Pd., S.S.T., M.Tr..Kep



.....
.....

INTISARI

Nama : 1. Agustinus Trinanda Pramudyatama
2. Kykan Rafael Pratama Putra

NPM : 1.202111002
2. 202111031

Judul : Deteksi Dini Status Kesehatan Pada Pasien Chronic Obstructive Pulmonary Disease Di Poliklinik Rumah Sakit Respira Yogyakarta

Tanggal Ujian : 6 Februari 2024

Pembimbing : Scholastica Fina Aryu Puspasari.,Ns.,M.Kep

Jumlah Pustaka : 65 pustaka (2018-2023)

Jumlah Halaman : xi dan 57 halaman

PPOK ini merupakan penyakit yang menyebabkan kematian nomor tiga setelah penyakit jantung koroner dan stroke. Global Initiative for Chronic Obstructive Lung Disease melaporkan bahwa pada tahun 2010 sebanyak 384 juta orang atau sekitar 11,7% penduduk dunia merupakan penderita PPOK yang angka kematiannya menyentuh hingga tiga juta orang setiap tahunnya (GOLD, 2020a). COPD juga dapat memberikan dampak negatif bagi kesejahteraan bio-psiko-sosial pasien seperti depresi, sesak napas, kecemasan, dan menurunnya kualitas hidup (Kauppi, Herlitz, Magnusson, Palmér, & Axelsson, 2020). Melakukan pengukuran status kesehatan pada pasien COPD berguna untuk menetapkan seberapa besar masalah pada penyakit, menentukan faktor penyebab, mengetahui solusi potensial, dan menentukan dampak intervensi. Tujuan penelitian untuk Mengetahui tingkat status kesehatan pada pasien dengan Chronic Obstructive Pulmonal Disease di Rumah Sakit Respira Yogyakarta. Desain penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif sederhana dengan pendekatan survei yang bertujuan untuk mengetahui status kesehatan pasien Chronic Obstructive Pulmonal Disease (COPD) di Rumah Sakit Respira Bantul. Pasien COPD sebagian besar adalah laki-laki 61 (61%) responden, umur paling banyak ditemui pada rentang usia 55-65 tahun dengan jumlah 40 (40%) responden, dan didapatkan hasil paling banyak ditemukan pada status kesehatan sedang 63 (63%) dari total 100 responden. Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan pada tanggal 11 Januari 2024 hingga 23 Januari 2024 dapat disimpulkan bahwa di Rumah Sakit Respira Yogyakarta terdapat pasien COPD dengan status kesehatan sangat baik 6 (6%), baik 16 (16%), sedang 63 (63%) buruk 15 (15%) responden. Usia diatas 55 tahun memiliki distribusi paling tinggi pada status kesehatan buruk. Saran untuk penderita PPOK dapat mengecek status kesehatannya menggunakan COPD assessment test sehingga dapat mengetahui perkembangan dari penyakit yang dialami. Bagi peneliti selanjutnya dilihat dari kelemahan dan keterbatasan pada penelitian ini diharapkan dapat menjadi acuan, referensi, informasi atau perbandingan bagi peneliti selanjutnya ketika akan melakukan penelitian.

Kata kunci : Status Kesehatan

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami ucapkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas izin, rahmat serta kasih sayang-Nya kami dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul **“Deteksi Dini Status Kesehatan pada Pasien Chronic Obstructive Pulmonary Disease di Poliklinik Rumah Sakit Respira Bantul”**. Penelitian ini akan dilakukan di Rumah Sakit Respira Bantul. Penulisan karya tulis ilmiah ini bertujuan untuk mengetahui status kesehatan pasien penyakit Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD).

Tulisan ini disusun atas dukung, bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, untuk itu kami menyampaikan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa
2. Yulia Wardani, MAN. Selaku ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Panti Rapih.
3. Ibu Scholastica Fina Aryu Puspasari.,Ns.,M.Kep Sebagai Kepala Prodi Diploma Tiga Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Panti Rapih dan dosen pembimbing.
4. Ibu Bernadetta Eka Noviati, S.Kep., Ns., M.M. Selaku dosen koordinator mata kuliah karya tulis ilmiah.
5. Orang tua kami tercinta yang senantiasa memberikan dukungan.
6. Rekan-rekan yang telah membantu dan tidak dapat disebutkan satu persatu.

Kami menyadari dalam membuat karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna baik itu dalam teknik penulisan maupun materi yang kami dapatkan, maka dari itu kritik dan saran yang membangun dari semua pihak sangat kami harapkan untuk penyempurnaan karya tulis ilmiah ini. Kami mengharapkan semoga karya tulis ilmiah ini bermanfaat bagi pihak lain yang membaca.

Yogyakarta, 07 Februari 2024

Peneliti

DAFTAR ISI

PAKTA INTEGRITAS.....	iii
INTISARI	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.4. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Tinjauan Teori.....	5
2.1.1. Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD).....	5
2.1.2. Status Kesehatan	15
2.2. Kerangka teori.....	23
2.3. Kerangka konsep.....	24
BAB III METODE PENELITIAN	25
3.1. Desain Penelitian.....	25
3.2. Definisi Operasional.....	25
3.3. Populasi dan Sampel	25
3.4. Tempat dan Waktu Penelitian	26
3.5. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data.....	26
3.6. Etika Penelitian	27
3.7. Analisis Data	28
BAB IV PEMBAHASAN.....	29
4.1. Gambaran Lokasi Penelitian	29

4.2. Proses Penelitian	30
4.3. Hasil dan Pembahasan.....	31
4.4. Kelemahan Penelitian.....	40
4.5. Keterbatasan Penelitian	40
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	41
5.1. SIMPULAN	41
5.2. SARAN	41
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN	51

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Derajat COPD	9
Tabel 3.2 Definisi Operasional	25
Tabel 4.1 Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Umur	31
Tabel 4.2 Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	33
Tabel 4.3 Frekuensi Responden Berdasarkan Jumlah Skor CAT	34
Tabel 4.4 Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Umur	35
Tabel 4.5 Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	36

DAFTAR GAMBAR

2.1 Patofisiologi PPOK.....	10
2.2 Kerangka Teori.....	23
2.3 Kerangka Konsep.....	24

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1

Permohonan Izin Penelitian

Lampiran 2

Informed Consent

Lampiran 3

Instrument Penelitian

Lampiran 4

Rencana Waktu Penelitian

Lampiran 5

Studi Pendahuluan

Lampiran 6

Uji Etik

Lampiran 7

Ijin Penelitian

Lampiran 8

Hasil COPD Assessment Test