



LAPORAN BIMBINGAN TA/SKRIPSI UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

Jl. Diponegoro No 186 Gedanganak - Ungaran Timur, Kab. Semarang - Jawa Tengah
Email: ngudiwaluyo@unw.ac.id, Telp: Telp. (024) 6925408 & Fax. (024) -6925408

Nomor Induk Mahasiswa : 051201030

Nama Mahasiswa : ADITIA RIKI SAPUTRA

Ketua Program Studi : Richa Yuswantina, S.Farm,Apt, M.Si

Dosen Pembimbing (1) : Anita Kumala Hati

Dosen Pembimbing (2) : Anita Kumala Hati

Judul Ta/Skripsi : POLA PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA PASIEN PEDIATRI ISPA NON PNEUMONIA DI KLINIK X KOTA SEMARANG PERIODE JANUARI 2023 – JUNI 2023

Abstrak : A. Latar belakang
Infeksi Saluran Pernapasan Akut, yang merupakan penyebab utama morbiditas dan mortalitas akibat penyakit infeksi di seluruh dunia. Setiap tahun sekitar 4 juta orang meninggal karena infeksi saluran pernapasan akut, dimana 98% kematian tersebut disebabkan oleh infeksi saluran pernapasan bawah. Infeksi saluran pernapasan akut adalah penyebab utama perawatan atau keadaan darurat di fasilitas pelayanan kesehatan, terutama dalam layanan anak (World Health Organization, 2020). Pediatri adalah anak dengan usia 0 (nol) bulan sampai dengan 18 (delapan belas) tahun (Kemenkes RI, 2020). Fase dimana dapat mempengaruhi tumbuh kembang, kesehatan anak sejak lahir hingga usia 18 tahun perlu segera ditangani secara serius. Anak pada usia tersebut memiliki sistem kekebalan tubuh yang masih rendah mengakibatkan rentan terserang penyakit seperti penyakit ISPA. Pada populasi ISPA yang kini semakin berkembang, pneumonia sering menyerang bayi dan disebabkan oleh sejumlah variabel, termasuk kurangnya air bersih dan kondisi lingkungan yang tidak sehat. Menurut Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 46 Tahun 2015 tentang akreditasi pukesmas, klinik pertama, tempat praktik mandiri dokter, dan tempat praktik mandiri dokter gigi. merupakan sarana pelayanan kesehatan untuk masyarakat dan perorangan tingkat pertama dengan lebih menekankan upaya promotif dan preventif di wilayah kerjanya (Kemenkes RI, 2015). Pada setiap klinik sangat penting meningkatkan penggunaan obat yang rasional untuk mencegah dan mengatasi permasalahan terkait obat yaitu Apoteker dan Tenaga Teknis Kefarmasian. Kementerian Kesehatan RI menetapkan indikator kinerja Penggunaan Obat Rasional (POR) Nasional (Kemenkes RI, 2011), yang salah satunya menetapkan persentase antibiotik ISPA Non Pneumonia yaitu kurang dari sama dengan 20%. Penggunaan Obat Rasional (POR) Nasional digunakan sebagai alat untuk mengevaluasi beberapa kasus penggunaan antibiotik yang tidak rasional. Penggunaan antibiotik pada ISPA Non Pneumonia adalah contoh yang paling umum dari penggunaan obat tidak rasional yang dapat mengakibatkan terjadinya resistensi antibiotik. Tidak ada antibiotik lain yang dapat secara efektif mengobati bakteri yang menjadi penyebab infeksi yang bersangkutan jika seseorang mengalami resistensi antibiotik (Christasani, 2022). Penggunaan obat yang rasional merupakan langkah penting untuk mewujudkan masyarakat dengan standar hidup yang lebih tinggi dan kondisi sosial yang lebih menguntungkan. Penggunaan antibiotik pada pengobatan infeksi saluran pernapasan merupakan contoh pengobatan yang tidak rasional, yang dapat menyebabkan sejumlah hasil yang tidak diantisipasi, termasuk di antaranya penurunan kualitas terapeutik, peningkatan biaya pengobatan, dan peningkatan risiko efek samping yang merugikan dari pengobatan. Menurut Riskesdas 2018, terdapat 1.017.290 kasus di Indonesia. Provinsi Jawa Tengah adalah urutan tiga besar dengan angka kasus 132.565 atau 13,03%. Prevalensi ISPA

yang dipilih sebagai tempat penelitian yaitu Klinik yang berada di Kota Semarang, karena peneliti sudah menganalisis selama proses kegiatan magang. Berdasarkan studi pendahuluan yang dilakukan di Dinas Kesehatan Kota Semarang didapatkan hasil bahwa infeksi saluran pernapasan akut merupakan penyakit yang paling sering terjadi. Berdasarkan data dari klinik Kota Semarang pada bulan Januari-juni 2023 terdapat 90 pasien dengan pasien ISPA Non Pneumonia. Berdasarkan data dari Dinas Kesehatan Kota Semarang yang menunjukkan prevalensi pasien dengan diagnosa ISPA non pneumonia cukup tinggi, maka perlu adanya penelitian lebih lanjut terkait "Pola Penggunaan Antibiotik pada Pasien Pediatri ISPA Non Pneumonia di klinik X Kota Semarang.

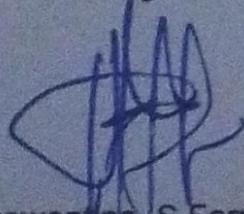
Tanggal Pengajuan : 01/12/2023 10:59:28
 Tanggal Acc Judul : 06/12/2023 14:45:33
 Tanggal Selesai Proposal : 26/01/2024 13:47:10
 Tanggal Selesai TA/Skripsi : -

| No | Hari/Tgl | Keterangan | Dosen/Mhs |
|---------------------------|--------------------------------|--|---------------------|
| BIMBINGAN JUDUL | | | |
| 1 | Jumat, 01/12/2023 11:01:21 | POLA PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA PASIEN PEDIATRI ISPA NON PENEUMONIA DI KLINIK X KOTA SEMARANG PERIODE JANUARI 2023 – JUNI 2023 | ADITIA RIKI SAPUTRA |
| BIMBINGAN PROPOSAL | | | |
| 2 | Rabu, 03/01/2024 14:53:51 | <ol style="list-style-type: none"> Perbaiki Judul Perbaiki analisis total sampling Melakukan Pengkajian total sampling dari data yang diperoleh Perbaiki data tabel antibiotik berupa mana pasien yang dapat antibiotik dan mana yang tidak dapat antibiotik Perbaiki analisis data antibiotik meliputi nama, golongan, dan kesesuaian pemilihan obat dengan diagnosa | ADITIA RIKI SAPUTRA |
| 3 | Selasa, 16/01/2024 00:55:04 | <ol style="list-style-type: none"> Revisi penulisan Revisi margin ukuran kertas Revisi tinjauan teori Revisi kerangka teori Revisi kerangka Konsep Revisi kerangka empiris Revisi Definisi operasional Revisi pengumpulan data (tahap yang dilakukan saat penelitian) Revisi sampel (total sampling) | ADITIA RIKI SAPUTRA |
| 4 | Rabu, 17/01/2024 13:43:24 | <ol style="list-style-type: none"> Memperbaiki daftar Pustaka Memperbaiki lembar persetujuan | ADITIA RIKI SAPUTRA |
| 5 | Rabu, 17/01/2024 13:44:42 | Acc proposal lanjut penelitian | ADITIA RIKI SAPUTRA |

BIMBINGAN TA/SKRIPSI

| | | | |
|----|--------------------------------|---|------------------------|
| 6 | Minggu, 04/02/2024 19:51:26 | 1. pengajuam data 2. edit data (penyusunan data) 3. acc data penelitian | ADITIA RIKI SAPUTRA |
| 7 | Minggu, 04/02/2024 19:53:42 | 1. konsultasi BAB 4 hasil dan pembahasan 2. revisi BAB 4 Hasil dan Pembahasan | ADITIA RIKI SAPUTRA |
| 8 | Minggu, 04/02/2024 19:57:34 | 1. pengajuan EC 2. pengambilan data 3. analisis data 4. penyajian data 5. pembahasan pola penggunaan antibiotik | ADITIA RIKI SAPUTRA |
| 9 | Selasa, 06/02/2024 10:39:30 | Revisi BAB 4 A. gambaran umum objek penelitian B. Hasil dan Pembahasan 1. karakteristik Pasien 2. pola ISPA Non Pneumonia 3. POR antibiotik di DPP dr. Thomas Kabupaten Semarang 4. gambaran penggunaan antibiotik 5. ketepatan penggunaan antibiotik berdasarkan C. keterbatasan Penelitian | ADITIA RIKI SAPUTRA |
| 10 | Rabu, 07/02/2024 10:48:37 | Revisi bab 4 1 Revisi penulisan abstrak 2 Revisi format tabel 3 revisi format penulisan skripsi | ADITIA RIKI SAPUTRA |
| 11 | Minggu, 11/02/2024 14:43:51 | 1. ACC Skripsi 2. Melanjutkan Uji TURNITIN | ADITIA RIKI SAPUTRA |

Mengetahui,
Ketua Program Studi



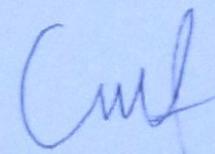
Richa Yuswantina, S.Farm,Apt, M.Si
(NIDN: 0630038702)

Dosen Pembimbing (1)



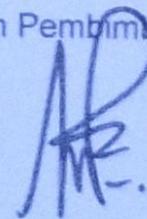
Anita Kumala Hati
(NIDN:)

Semarang , 22 Agustus 2024



ADITIA RIKI SAPUTRA
(NIM: 051201030)

Dosen Pembimbing (2)



Anita Kumala Hati
(NIDN:)