

**PENERAPAN *NESTING* PADA PERUBAHAN SATURASI
OKSIGEN, FREKUENSI NAFAS, FREKUENSI NADI
BAYI PREMATUR DI RUANG BOUGENVIL RSUD
dr. SOEHADI PRIJONEGORO SRAGEN**

Karya Ilmiah Akhir Ners

**Disusun Untuk Memperoleh Gelar Pada Program Studi Ners Fakultas Ilmu
Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Surakarta**



Di Susun Oleh:

WAHYU SEJATI

202414026

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS AISYIYAH SURAKARTA
2024/2025**

**PENERAPAN *NESTING* PADA PERUBAHAN SATURASI
OKSIGEN, FREKUENSI NAFAS, FREKUENSI NADI
BAYI PREMATUR DI RUANG BOUGENVIL RSUD
dr. SOEHADI PRIJONEGORO SRAGEN**

Karya Ilmiah Akhir Ners

**Disusun Untuk Memperoleh Gelar Pada Program Studi Ners Fakultas Ilmu
Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Surakarta**



Di Susun Oleh:

WAHYU SEJATI

202414026

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS AISYIYAH SURAKARTA
2024/2025**

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa laporan KIAN dengan judul :

**PENERAPAN *NESTING* PADA PERUBAHAN SATURASI
OKSIGEN, FREKUENSI NAFAS, FREKUENSI NADI
BAYI PREMATUR DI RUANG BOUGENVIL RSUD
dr. SOEHADI PRIJONEGORO SRAGEN**

Yang dibuat untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Ners pada Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas 'Aisyiyah Surakarta, sejauh yang saya ketahui bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari skripsi yang sudah dipublikasikan dan atau pernah dipakai untuk mendapatkan gelar Ners di lingkungan Universitas 'Aisyiyah Surakarta maupun di Perguruan Tinggi atau Instansi manapun. Apabila ternyata di kemudian hari penulisan KIAN ini merupakan hasil plagiat atau penjiplakan terhadap karya orang lain, maka saya bersedia mempertanggung jawabkan sekaligus bersedia menerima sanksi berdasarkan aturan tata tertib di Universitas 'Aisyiyah Surakarta.

Surakarta, 21 April 2025



Wahyu Sejati

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Sebagai civitas akademik Universitas 'Aisyiyah Surakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Wahyu Sejati

NIM : 202414026

Jenis Karya : Laporan Karya Ilmiah Akhir Ners

Judul : "Penerapan *Nesting* Pada Perubahan Saturasi Oksigen, Frekuensi Nafas, Frekuensi Nadi Bayi Prematur Di Ruang Bougenvil RSUD dr. Soehadi Prijonegoro Sragen"

Dengan ini menyetujui dan memberikan hak bebas royalti noneksklusif (*non-exclusif royalty free right*) kepada Universitas 'Aisyiyah Surakarta atas laporan tugas akhir saya beserta perangkat yang ada didalamnya demi pengembangan ilmu pengetahuan. Universitas 'Aisyiyah Surakarta berhak menyimpan, memegang alih media/format, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*data base*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama masih mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Dibuat di :Universitas 'Aisyiyah Surakarta

Pada tanggal : 28 April 2025

Yang Menyatakan



Wahyu Sejati

202414026

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Laporan Karya Ilmiah Akhir Ners dengan judul :

**PENERAPAN *NESTING* PADA PERUBAHAN SATURASI
OKSIGEN, FREKUENSI NAFAS, FREKUENSI NADI
BAYI PREMATUR DI RUANG BOUGENVIL RSUD
dr. SOEHADI PRIJONEGORO SRAGEN**

Dinyatakan telah disetujui untuk di uji Karya Ilmiah Akhir Ners Program
Pendidikan Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Surakarta

Surakarta, 21 April 2025

Pembimbing 1

pembimbing 2

Yani Indrastuti S. Kep., Ns, M., Kep
NIP.198112192006042006

Hermawati S. Pd., S. Kep., Ns., M. Kep
NIDN. 0623027702

Mengetahui
Kaprosdi Profesi Ners



Norman Wijaya Gati, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Kep.J

NIDN.0615018601

PENGESAHAN PENGUJI

Karya Ilmiah Akhir dengan judul:

**PENERAPAN *NESTING* PADA PERUBAHAN SATURASI
OKSIGEN, FREKUENSI NAFAS, FREKUENSI NADI
BAYI PREMATUR DI RUANG BOUGENVIL RSUD
dr. SOEHADI PRIJONEGORO SRAGEN**

Dibuat untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi gelar Ners pada Program Studi Profesi Ners Universitas 'Aisyiyah Surakarta. Karya Ilmiah ini telah diajukan pada sidang ujian Karya Ilmiah pada tanggal 21 april 2025 dan dinyatakan memenuhi syarat/sah sebagai Karya Ilmiah pada Program Studi Profesi Ners Universitas 'Aisyiyah Surakarta.

Surakarta, 21 April 2025

Mengesahkan,

Penguji

1. Yani Indrastuti S.Kep., Ns, M., Kep
NIP. 19811219200602006
2. Hermawati, S. Pd., S. Kep., Ns., M.Kep
NIDN. 0623027702

Mengetahui

Kaprodi Sarjana Keperawatan



Norman Wijaya Gati, S. Kep., Ns., M.Kep.Sp.Kep.J.
NIDN: 061501860

Kata Pengantar

Assalamu'alaikum Wr Wb

Alhamdulillah, Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik serta hidayahnya dan inayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners yang berjudul “Penerapan *Nesting* Terhadap Perubahan Saturasi Oksigen, Frekuensi Nafas, Frekuensi Nadi Bayi Prematur Di Ruang Bougenvil Rsud Dr. Soehadi Prijonegoro Sragen” Penulis tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, dan pengarahan dari berbagai pihak. Dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Ibu Riyani Wulandari, S.Kep., Ns, M.Kep. selaku Rektor Universitas ‘Aisyiyah Surakarta.
2. Ibu Sri Kustiyati, SST., M.Keb. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Surakarta.
3. Ibu Norman Wijaya Gati, M.Kep., Sp. Kep.J. selaku Ketua Program Studi Profesi Ners Universitas ‘Aisyiyah Surakarta.
4. Ibu Yani indrastuti S.Kep., Ns, M., Kep. selaku penguji 1 yang telah meluangkan waktu untuk menguji dan memberikan masukan pada tugas akhir ini, sehingga dapat terselesaikan dengan baik.
5. Ibu Hermawati, S. Pd., S. Kep., Ns., M.Kep. selaku dosen pembimbing dan dosen penguji 2 yang selalu meluangkan waktu untuk menguji dan memberikan bimbingan pada penulisan proposal ini sehingga dapat terselesaikan dengan baik.
6. Dosen Universitas ‘Aisyiyah Surakarta yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan selama penulis menuntut ilmu di Universitas ‘Aisyiyah Surakarta.
7. Kepada orang tua saya yang telah memberikan do’a, masukan, dan dukungan baik secara financial ataupun spiritual selama penyusunan karya ilmiah akhir ners.
8. Teman sepembimbingan dengan Ika Silvitasari, S.Kep. Ns. M.Kep yang saling memberikan semangat dalam menjalani dan menyusun karya ilmiah akhir ners ini.

9. Teman-teman angkatan 2024 Universitas 'Aisyiyah Surakarta yang telah memberikan motivasi dan masukan dalam penyusunan karya ilmiah akhir ners 15 ini.
10. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan karya ilmiah akhir ners ini.

Penulis menyadari bahwa proposal ini masih jauh dari kata sempurna, maka dengan ini penulis mengharapkan kritik dan saran dari berbagai pihak untuk perbaikan karya ilmiah akhir ners ini.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Surakarta, 21 april 2025



Wahyu Sejati