



UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN STROKE NON
HEMORAGIK TN. S DENGAN MASALAH KEPERAWATAN
GANGGUAN KOMUNIKASI VERBAL MELALUI PENERAPAN TERAPI
WICARA AIUEO DI RUANG EDELWEIS RSUD IBNU SINA GRESIK**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

CINDY AYUNI RAHMAWATI

202503133

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

PROGRAM STUDI PROFESI NERS

UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO

TAHUN AJAR

2026



UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN STROKE NON
HEMORAGIK TN.S DENGAN MASALAH KEPERAWATAN
GANGGUAN KOMUNIKASI VERBAL MELALUI PENERAPAN TERAPI
WICARA AIUEO DI RUANG EDELWEIS RSUD IBNU SINA GRESIK**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ners

CINDY AYUNI RAHMAWATI

202503133

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

PROGRAM STUDI PROFESI NERS

UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO

TAHUN AJAR

2026

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : CINDY AYUNI RAHMAWATI
NIM : 202503133
Prodi : PROFESI NERS
Fakultas : FIKES
Judul : ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN STROKE NON
HEMORAGIK TN.S DENGAN MASALAH KEPERAWATAN GANGGUAN KOMUNIKASI
VERBAL MELALUI PENERAPAN TERAPI WICARA AIUEO DI RUANG EDELWEIS
RSUD IBNU SINA GRESIK

Saya menyatakan bahwa KIAN ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di Perguruan Tinggi manapun, dan apabila terbukti ada unsur Plagiarisme saya siap untuk dibatalkan kelulusannya.

Mojokerto, 9/21/2026



CINDY AYUNI RAHMAWATI
202503133

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : CINDY AYUNI RAHMAWATI
NIM : 202503133
Prodi : PROFESI NERS
Fakultas : FIKES
Judul : ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN STROKE NON
HEMORAGIK TN.S DENGAN MASALAH KEPERAWATAN GANGGUAN
KOMUNIKASI VERBAL MELALUI PENERAPAN TERAPI WICARA
AIUEO DI RUANG EDELWEIS RSUD IBNU SINA GRESIK

Saya menyatakan bahwa KIAN ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di Perguruan Tinggi manapun, dan apabila terbukti ada unsur Plagiarisme saya siap untuk dibatalkan kelulusannya.

Mojokerto, 21/09/2026



CINDY AYUNI RAHMAWATI
202503133

QR REPOSITORY





Yayasan Kesejahteraan Warga Perawatan Perawat Nasional Indonesia

UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

FAKULTAS EKONOMI BISNIS & TEKNOLOGI DIGITAL

• <http://www.ubs-ppni.ac.id>
• info@ubs-ppni.ac.id

• 0321-390203 (Fax) / Call Center : 08113281223
• Jln. Raya Jabon KM.06 Mojoanyar Mojokerto

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini diajukan oleh :

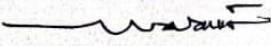
Nama : CINDY AYUNI RAHMAWATI
NIM : 202503133
Program Studi : Profesi Ners
Pada Tanggal : 18 September 2026
Judul Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) : "ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN STROKE NON HEMORAGIK TN. S DENGAN MASALAH KEPERAWATAN GANGGUAN KOMUNIKASI VERBAL MELALUI PENERAPAN TERAPI WICARA AIUEO DI RUANG EDELWEIS RSUD IBNU SINA GRESIK"

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dosen Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ners pada Program Studi Profesi Ners Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto

DOSEN PENGUJI

Penguji Utama : Sri Sudarsih, S.Kp. M.Kes (.....)
Penguji 1 : Ima Rahmawati, M.Si., M.Kep. (.....)

Ditetapkan di : Mojokerto
Tanggal : 18 September 2026
Ka. Prodi Profesi Ners


Dr. Faizal Ibnu S. Kp. Ns., M. Kes
NIK : 162.601.026

LEMBAR PERSETUJUAN

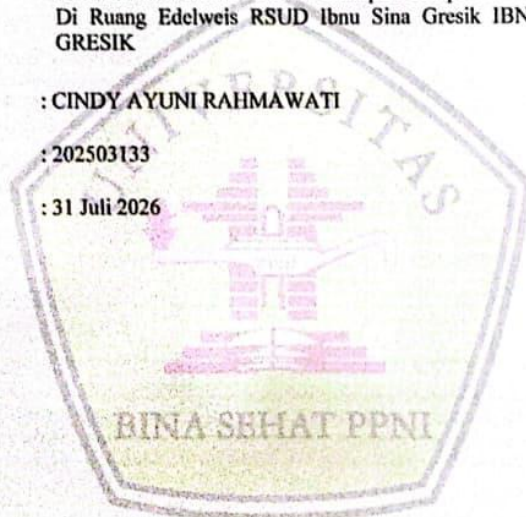
Karya Ilmiah Akhir Ners ini telah diperiksa dan disetujui isi serta susunannya, sehingga dapat diajukan dalam ujian sidang karya ilmiah akhir pada program studi Profesi Ners Fakultas Kesehatan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto.

Judul : Analisis Asuhan Keperawatan Pada Pasien Stroke Non Hemoragik Tn. S Dengan Masalah Keperawatan Gangguan Komunikasi Verbal Melalui Penerapan Terapi Wicara AIUEO Di Ruang Edelweis RSUD Ibnu Sina Gresik IBNU SINA GRESIK

Nama : CINDY AYUNI RAHMAWATI

NIM : 202503133

Tanggal : 31 Juli 2026



Dosen Pembimbing I

Ima Rahmawati, S.Kep.Ns., M.Si., M.Kep

162.601.029

III



UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO PERPUSTAKAAN

Raya Jabon Km 06 Mojoanyar Mojokerto, 61364

Email: perpustakaan@ubs-ppni.ac.id

LEMBAR PENYERAHAN TUGAS AKHIR MAHASISWA DAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Sebagai mahasiswa Universitas Bina Sehat PPNI, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : CINDY AYUNI RAHMAWATI
NIM : 202503133
Prodi : PROFESI NERS
Fakultas : ILMU KESEHATAN
Judul : ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN STROKE NON
HEMORAGIK TN.S DENGAN MASALAH KEPERAWATAN GANGGUAN KOMUNIKASI
VERBAL MELALUI PENERAPAN TERAPI WICARA AIUEO DI RUANG EDLWEIS RSUD IBNU
SINA GRESIK
Email : cindyayuni43@gmail.com

Jenis Karya Ilmiah : KIAN
Tahun Terbit/Penyelesaian : 2026

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa :

Demi pengembangan Ilmu Pengetahuan, Teknologi dan Seni, Saya menyetujui memberikan kepada Universitas Bina Sehat PPNI Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty Free Right*) atas seluruh isi/sebagian karya ilmiah Saya tersebut diatas.

(Pilih salah satu)

- ☐ A. Untuk disimpan, dialihmediakan, dan dikelola dalam bentuk pangkalan data (*database*) untuk selanjutnya didistribusikan atau dipublikasikan demi kepentingan akademis dengan tetap mencantumkan nama Saya sebagai penulis atau pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.
- ☐ B. Hanya untuk disimpan di Perpustakaan Universitas Bina Sehat PPNI, karena**:
- ☐ 1. Publikasi ilmiah dalam jurnal, prosiding dan sejenisnya baik nasional/ internasional lain.
 - ☐ 2. Masih akan diteliti lebih lanjut.
 - ☐ 3. Lainnya penjelasan,

** Apabila hanya disimpan di Perpustakaan dengan status **Embargo**, dan ketentuan pada poin B.1 tidak terpenuhi dalam jangka waktu **dua (2) tahun** sejak tanggal ditandatanganinya surat pernyataan ini, maka status embargo akan berakhir secara otomatis. Selanjutnya, hak pengelolaan dan publikasi karya ilmiah tersebut menjadi kewenangan Universitas Bina Sehat PPNI sesuai dengan kebijakan repositori dan ketentuan yang berlaku.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Bina Sehat PPNI, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Mojokerto, 9/21/2026

Mengetahui,

Penulis

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing 2

(CINDY AYUNI
RAHMAWATI)

(Ima Rahmawati,
S.Kep.Ns.,M.Si.,M.Kep)

(-)

Dibuat rangkap 2, untuk penulis dan perpustakaan

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners yang berjudul “Analisis Asuhan Keperawatan Pada Pasien Stroke Non Hemoragik Tn. S Dengan Masalah Keperawatan Gangguan Komunikasi Verbal Melalui Penerapan Terapi Wicara AIUEO Di Ruang Edelweis RSUD Ibnu Sina Gresik.” Karya Ilmiah Akhir Ners ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Ners pada Fakultas Kesehatan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto.

Dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners ini, penulis menyadari bahwa masih terdapat keterbatasan dan kendala yang dihadapi. Namun, berkat bantuan, bimbingan, serta dukungan dari berbagai pihak, karya ilmiah ini dapat diselesaikan dengan baik. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Dr. Soni, M.Kes. Selaku Direktur RSUD Ibnu Sina Gresik yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian di RSUD Ibnu Sina Gresik.
2. Dr. Indah Lestari, S.Kep., Ns., M.Kes selaku Rektor Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto.
3. Dr. Lilik Ma'rifatul Azizah, S.Kep., Ns., M.Kep selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun Karya Ilmiah Akhir Ners ini.
4. Dr. Faisal Ibnu, S.Kep., Ns., M.Kes selaku Ketua Program Studi Profesi Ners Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun Karya Ilmiah Akhir Ners ini.
5. Ima Rahmawati, S.Kep., Ns., M.Si., M.Kep selaku pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta masukan kepada penulis selama penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners ini.
6. Sri Sudarsih, S.Kp., Ns., M.Kes selaku penguji yang telah memberikan saran dan masukan guna penyempurnaan karya ilmiah ini.

7. Seluruh dosen dan staf karyawan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah memberikan ilmu dan dukungan selama proses pendidikan.

Penulis menyadari bahwa Karya Ilmiah Akhir Ners ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan di masa yang akan datang. Semoga karya ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu keperawatan, khususnya dalam praktik asuhan keperawatan.



Mojokerto, 24 Juli 2026

Cindy Ayuni Rahmawati

NIM. 202503133

ABSTRAK

ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN STROKE NON HEMORAGIK TN.S DENGAN MASALAH KEPERAWATAN GANGGUAN KOMUNIKASI VERBAL MELALUI PENERAPAN TERAPI WICARA AIUEO DI RUANG EDELWEIS RSUD IBNU SINA GRESIK

Oleh : Cindy Ayuni Rahmawati

Stroke non hemoragik merupakan salah satu penyebab utama kecacatan yang dapat mengakibatkan gangguan fungsi neurologis, termasuk gangguan komunikasi verbal akibat kerusakan pusat bahasa di otak. Gangguan komunikasi verbal dapat menghambat interaksi pasien dengan lingkungan, menurunkan kualitas hidup, serta memengaruhi proses pemulihan. Salah satu intervensi keperawatan yang dapat diterapkan untuk membantu meningkatkan kemampuan komunikasi pasien adalah terapi wicara AIUEO yang berfokus pada latihan pengucapan huruf vokal secara bertahap dan berulang. Tujuan studi kasus ini adalah menganalisis asuhan keperawatan pada pasien stroke non hemoragik dengan masalah keperawatan gangguan komunikasi verbal melalui penerapan terapi wicara AIUEO di Ruang Edelweis RSUD Ibnu Sina Gresik. Metode yang digunakan adalah studi kasus dengan pendekatan proses keperawatan yang meliputi pengkajian, diagnosis keperawatan, perencanaan, implementasi, dan evaluasi. Hasil penerapan asuhan keperawatan menunjukkan adanya peningkatan kemampuan komunikasi verbal pasien yang ditandai dengan meningkatnya kemampuan mengucapkan huruf vokal AIUEO, mengikuti instruksi sederhana, serta menyampaikan kebutuhan secara verbal meskipun belum optimal. Pasien juga menunjukkan peningkatan respons terhadap komunikasi dengan perawat dan keluarga setelah dilakukan latihan secara rutin.

Kata kunci: Asuhan Keperawatan, Terapi Wicara AIUEO, Stroke Non Hemoragik, Stroke non hemoragik, Gangguan Komunikasi Verbal

ABSTRACT

ANALYSIS OF NURSING CARE FOR A NON-HEMORAGIC STROKE PATIENT, TN.S., WITH NURSING PROBLEMS OF VERBAL COMMUNICATION DISORDERS THROUGH THE IMPLEMENTATION OF AIUEO SPEECH THERAPY IN THE EDELWEIS ROOM, IBNU SINA GENERAL HOSPITAL, GRESIK

By: Cindy Ayuni Rahmawati

Non-hemorrhagic stroke is a major cause of disability that can lead to neurological dysfunction, including impaired verbal communication due to damage to the language center in the brain. Impaired verbal communication can hinder the patient's interaction with the environment, reduce quality of life, and affect the recovery process. One nursing intervention that can be implemented to help improve the patient's communication skills is AIUEO speech therapy, which focuses on gradual and repeated vowel pronunciation exercises. The purpose of this case study is to analyze nursing care for a non-hemorrhagic stroke patient with nursing problems of verbal communication disorders through the application of AIUEO speech therapy in the Edelweis Room, Ibnu Sina Regional Hospital, Gresik. The method used was a case study with a nursing process approach, encompassing assessment, nursing diagnosis, planning, implementation, and evaluation. The results of the nursing care implementation showed an improvement in the patient's verbal communication skills, as indicated by an increased ability to pronounce the vowels AIUEO, follow simple instructions, and verbally communicate needs, although not yet optimally. The patient also demonstrated an improved response to communication with nurses and family after regular practice.

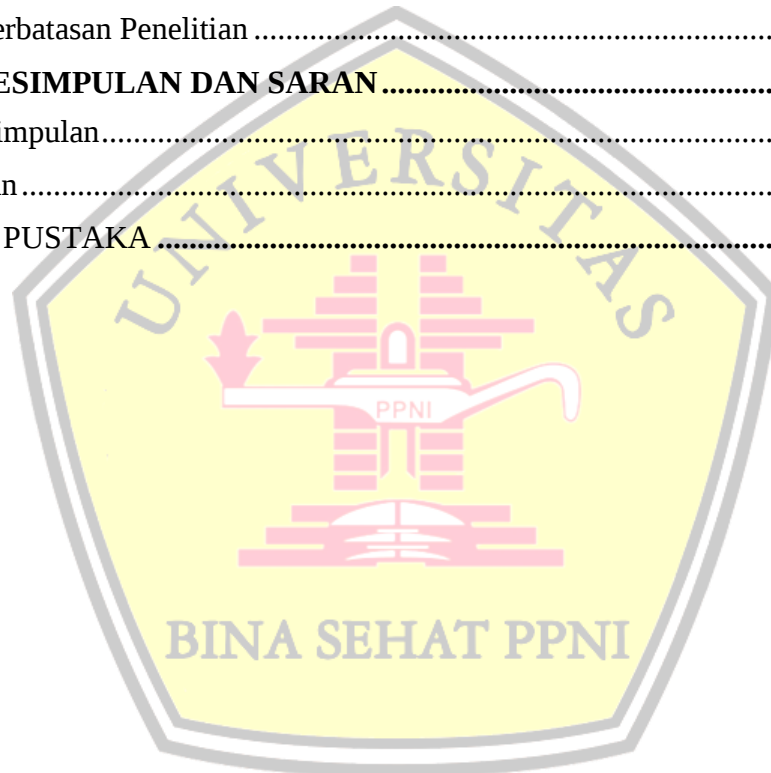
Keywords: Nursing Care, AIUEO Speech Therapy, Non-Hemorrhagic Stroke, Non-Hemorrhagic Stroke, Verbal Communication Disorders

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR.....	viii
ABSTRAK	x
ABSTRACT	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penulisan	5
1.3.1 Tujuan Umum.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.4.1 Manfaat Aplikatif.....	5
1.4.2 Manfaat Pengembangan Keilmuan.....	6
BAB 2 TINJAUAN TEORI.....	7
2.1 Konsep Stroke	7
2.1.1 Anatomi dan Fisiologi	7
2.1.2 Definisi Stroke	9
2.1.3 Etiologi Stroke	10
2.1.4 Klasifikasi Stroke.....	11
2.1.5 Manifestasi Klinis	13
2.1.6 Faktor Risiko.....	15
2.1.7 Patofisiologi	16
2.1.8 Pathway.....	18
2.1.9 Komplikasi Stroke	19
2.1.10 Pemeriksaan Penunjang	20
2.1.11 Penatalaksanaan Stroke.....	21

2.2 Konsep Dasar Gangguan Komunikasi Verbal.....	23
2.2.1 Definisi Gangguan Komunikasi Verbal.....	23
2.2.2 Etiologi.....	25
2.2.3 Manifestasi Klinis	26
2.2.4 Faktor Yang Mempengaruhi Komunikasi Verbal	26
2.3 Konsep Teori Terapi Wicara AIUEO.....	28
2.3.1 Definisi.....	28
2.3.2 Tujuan Terapi AIUEO	28
2.3.3 Manfaat terapi AIUEO.....	29
2.3.4 Indikasi terapi AIUEO	29
2.3.5 Teknik Latihan Vokal	29
2.4 Konsep Asuhan Keperawatan.....	32
2.4.1 Pengkajian.....	32
2.4.2 Diagnosa Keperawatan	35
2.4.3 Perencanaan Keperawatan	37
2.4.4 Pelaksanaan Tindakan Keperawatan	38
2.4.5 Evaluasi Keperawatan.....	39
2.5 Tabel Jurnal Berdasarkan PICO	41
BAB 3 GAMBARAN KASUS	45
3.1 Pengkajian	45
3.1.1 Identitas Pasien	45
3.1.2 Riwayat Penyakit	45
3.1.3 Pemeriksaan Fisik.....	46
3.1.4 Data Penunjang.....	50
3.1.5 Terapi	51
3.2 Analisa Data	51
3.3 Diagnosa Keperawatan.....	52
3.4 Perencanaan Keperawatan.....	52
3.5 Pelaksanaan Keperawatan	53
3.6 Evaluasi Keperawatan	55
BAB 4 PEMBAHASAN	57
4.1 Pengkajian Pada Pasien Stroke Non Hemoragik Dengan Masalah Keperawatan Gangguan Komunikasi Verbal	57

4.2 Diagnosa Keperawatan Pada Pasien Stroke Non Hemoragik Dengan Masalah Keperawatan Gangguan Komunikasi Verbal.....	58
4.3 Intervensi Keperawatan Pada Pasien Stroke Non Hemoragik Dengan Masalah Keperawatan Gangguan Komunikasi Verbal.....	60
4.4 Implementasi Keperawatan Pada Pasien Stroke Non Hemoragik Dengan Masalah Keperawatan Gangguan Komunikasi Verbal.....	61
4.5 Evaluasi Keperawatan Pada Pasien Stroke Non Hemoragik Dengan Masalah Keperawatan Gangguan Komunikasi Verbal	63
4.6 Analisis Pemberian Terapi Wicara AIUEO	64
4.7 Implikasi Keperawatan.....	66
4.8 Keterbatasan Penelitian	67
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	69
5.1 Kesimpulan.....	69
5.2 Saran.....	70
DAFTAR PUSTAKA	72



DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 1 Sumber data : Rekam medis RSUD Ibnu Sina Gresik 50



DAFTAR TABEL

Tabel 2.5 Jurnal PICO	41
Tabel 3.1 Riwayat Penyakit	45
Tabel 3.1 Pemeriksaan Laboratorium	50
Tabel 3.1 Terapi	51
Tabel 3.2 Analisa Data	51
Tabel 3.3 Diagnosa Keperawatan	52



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar ACC Judul.....	74
Lampiran 2 Lembar Bimbingan.....	75
Lampiran 3 Lampiran Uji Similaritas	76
Lampiran 4 Lembar Permohonan Menjadi Responden	77
Lampiran 5 Lembar Persetujuan Menjadi Responden	78
Lampiran 6 Lampiran Dokumentasi	79

