



**KARYA TULIS ILMIAH**

**TERAPI AIUEO TERHADAP KEMAMPUAN BERBICARA PADA PASIEN STROKE  
DENGAN AFASIA MOTORIK : CASE REPORT**

Oleh:

Fanie Maawati

NIM: 2104063

**PRODI PENDIDIKAN PROFESI NERS**

**STIKES BETHESDA YAKKUM YOGYAKARTA**

**2022**

**TERAPI AIUEO TERHADAP KEMAMPUAN BERBICARA PADA PASIEN  
TROKE DENGAN AFASIA MOTORIK: CASE REPORT**

**Karya Tulis Ilmiah**

Diajukan Dalam Rangka Memenuhi Persyaratan Memperoleh

Gelar Ners

Oleh:

Rania Maawati

2104063

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS**

**STIKES BETHESDA YAKKUM YOGYAKARTA**

**2022**

LEMBAR PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

TERAPI AIUEO TERHADAP KEMAMPUAN BERBICARA PADA PASIEN  
STROKE DENGAN AFASIA MOTORIK :CASE REPORT

Oleh:

Faniea Maavati

NM. 2104063

Karya Tulis Ilmiah ini disetujui pada

Tanggal 10 November 2022

Pembimbing :



Fransisca Winandari, S.Kep., Ns., MAN

NIK : 150116

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**TERAPI AIEO TERHADAP KEMAMPUAN BERBICARA PADA PASIEN  
STROKE DENGAN AFASIA MOTORIK :CASE REPORT**

Oleh:

Faniea Maawali

NIM: 2104063

Karya Tulis Ilmiah ini disetujui pada

Tanggal 10 November 2022

Pembimbing :

Fransisca Winandari, S.Kep., Ns., MAN

NIK : 150116

## ABSTRAK

**Faniea Maawati.** "Terapi Aidueo Terhadap Kemampuan Berbicara Pada Pasien Stroke Dengan Afasia Motorik :Case Report

**Latar belakang:** Stroke hemoragik merupakan pecahnya pembuluh darah diotak yang membuat aliran darah menjadi tidak bisa dialirkan. Salah satu masalah dari stroke adalah afasia motoric. Bila tidak segera ditangani maka bisa berakibat fatal. Salah satu intervensi yang bisa digunakan untuk melatih kemampuan berbicara adalah dengan terapi A,I,U,E,O

**Tujuan:** Mengetahui asuhan keperawatan pada pasien stroke dengan gangguan afasia motoric dengan melakukan terapi A, I, U, E,O di ruang Galilea 2 saraf RS Bethesda Yogyakarta

**Metode:** Desain penelitian deskriptif dengan studi kasus. Polulasi satu pasien, stroke hemoragic dengan masalah keperawatan gangguan komunikasi verbal. Pengambilan sampel dengan purposive sampling. Pengambilan data dari tahap persiapan, pelaksanaan dan akhir. Analisa data dengan reduksi, penyajian dan kesimpulan.

**Hasil:** hasil setelah intervensi Terapi A,I,U, E,O selama 3 hari, 2 kali sehari dengan waktu 2-3 menit pasien mengalami peningkatan dalam kemampuan bicara yang awalnya skor DERBY 9 menjadi 11.

**Kesimpulan:** Terapi AIUEO dapat meningkatkan kemampuan dalam berbicara didukung dengan kemauan pasien, dukungan keluarga dan perbaikan Keadaan umum membaik.

**Kepustakaan :**v+ 31 Halaman+ 2012-2021

**Saran:** peneliti selanjunya dapat melakukan kombinasi intervensi lain untuk mendapatkan hasil yang lebih signifikan pada pasien stroke hemoragik dengan gangguan komunikasi verbal

**Kata kunci:** Stroke Hemoragic-Gangguan komunikasi verbal-Terapi A, I, U, E,O

## ABSTRACT

**Faniea Maawati.** "AIUEO Therapy on Speaking Ability in Stroke Patients with Motor Aphasia: Case Report"

**Background:** Hemorrhagic stroke is a rupture of a blood vessel in the brain that makes blood flow unable to flow. One of the problems of stroke is motor aphasia. If not treated immediately it can be fatal. One of the interventions that can be used to practice speaking skills is AIUEO therapy

**Objective:** This research aims to find out about nursing care for stroke patients with motor aphasia by performing AIUEO therapy in Galilee 2 nerve room at Bethesda Hospital Yogyakarta.

**Methods:** This was descriptive research with case studies design. The population was one hemorrhagic stroke patient with nursing problems and verbal communication disorders. Sampling used purposive sampling. Data was collected from the preparation, implementation, and final stages, then analyzed with reduction, presentation, and conclusion.

**Results:** After intervention of AIUEO Therapy for 3 days which was done twice a day in 2-3 minutes the patient experienced an increase in speech ability, which was originally a DERBY score of 9 to 11.

**Conclusion:** AIUEO therapy can improve the ability to speak supported by the patient's willingness, family support, and the general condition improves.

**Bibliograph:** v+ 31 Pages+ 2012-2021

**Suggestion:** Future researchers can combine other interventions to get more significant results in hemorrhagic stroke patients with verbal communication disorders.

**Keywords:** Hemorrhagic Stroke-Verbal communication disorders-AIUEO