

**PENERAPAN *FAMILIAR AUDITORY SENSORY TRAINING*  
PADANTINGKAT KESADARAN PASIEN STROKE DI RUANG ICU  
RUMAH SAKIT PANDANARANG BOYOLALI**

Iffah Nur Fadzillah, Hermawati, Panggah Widodo

[Iffah.Nurfa@gmail.com](mailto:Iffah.Nurfa@gmail.com)

Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Surakarta

**ABSTRAK**

**Latar belakang:** Penyakit stroke dapat menyebabkan pasien mengalami kondisi penurunan kesadaran. Pasien stroke yang mengalami penurunan kesadaran memerlukan terapi non farmakologi sebagai terapi tambahan penunjang proses penyembuhan yakni stimulasi sensori auditori. Salah satu intervensi stimulasi sensori auditori yaitu berupa *Familiar Auditory Sensory Training* (FAST). **Tujuan:** Untuk mengetahui penerapan *familiar auditory sensory training* pada tingkat kesadaran pasien stroke di ruang ICU Rumah Sakit Pandanarang Boyolali. **Metode:** Penerapan dilakukan dengan metode deskriptif studi kasus kepada 2 pasien stroke yang mengalami penurunan kesadaran di ICU. **Instrumen :** Lembar observasi *Glasgow Coma Scale* (GCS). **Hasil:** Berdasarkan hasil penerapan yang sudah dilakukan, terdapat perkembangan tingkat kesadaran pada pasien stroke dengan penurunan kesadaran di ICU sesudah dilakukan penerapan *familiar auditory sensory training*. **Kesimpulan:** *Familiar Auditory Sensory Training* dapat dijadikan sebagai salah satu teknik non-farmakologis untuk meningkatkan tingkat kesadaran pada pasien stroke yang mengalami penurunan kesadaran.

**Kata kunci :** Stroke, *Familiar Auditory Sensory Training* (FAST), Glasgow Coma Scale (GCS), Penurunan Kesadaran