

**MANAJEMEN ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN DENGAN KEGAWATDARURATAN
SISTEM PENCERNAAN, STUDY PENERAPAN *EVIDANCE BASED NURSING*
PEMBERIAN ISOPROPIL ALKOHOL TERHADAP PENURUNAN MUAL
DENGAN MASALAH UTAMA PASIEN APENDISITIS, DI RUANG
IGD RSUD ABDULWAHAB SJAHRANIE SAMARINDA**

Hermawati¹, Kiki Hardiansyah Safitri², Siti Maisyarah³

ABSTRAK

Latar Belakang: Nyeri akut abdomen atau akut abdomen merupakan kegawatdaruratan sistem pencernaan, salah satu nyeri abdomen akut yang harus dilakukan tindakan segera adalah apendisitis. Apendisitis adalah infeksi pada appendix karena tersumbatnya lumen oleh fekalith (batu feces). **Tujuan:** Untuk mengatasi masalah gangguan sistem pencernaan, untuk melakukan penerapan *Evidence Based Nursing* pemberian isopropyl alkohol dengan masalah utama pasien apendisitis di ruang IGD RSUD Abdul Wahab Sjahrane Samarinda, dan studi penerapan inovasi pemberian isopropil + injeksi ranitidine dan injeksi ranitidine terhadap penurunan mual. **Metode:** Sebuah studi kasus untuk mengelola pasien dengan masalah sistem pencernaan dan studi kasus evaluasi pasien dengan masalah sistem pencernaan adalah untuk mencapai penurunan mual dengan menggunakan rancangan pretest dan posttest. **Hasil:** Manajemen asuhan keperawatan pasien apendisitis diagnosa utama yaitu mual berhubungan dengan biofisik, dengan intervensi pemberian isopropil alkohol dan tindakan kolaboratif pemberian injeksi ranitidine, evaluasi tindakan mual berkurang. Pada pemberian isopropil alkohol ini mendapatkan hasil yang signifikan ($p = 0,003 < 0.05$), pada pemberian inovasi mendapatkan hasil yang tidak signifikan ($p = 0.374 > 0.05$). **Kesimpulan:** Manajemen asuhan keperawatan pada pasien apendisitis setelah diberikan intervensi masalah teratasi dengan hasil mual berkurang dengan hasil *Visual analogue scale 7 jadi 2*, dan pada penerapan inovasi dengan pemberian isopropil alkohol dengan injeksi ranitidine dan hanya injeksi ranitidine saja tidak mengalami perbedaan terhadap penurunan mual. **Saran:** Diharapkan pihak rumah sakit dapat menerapkan pada penanganan masalah utama yaitu pasien apendisitis dengan terapi alternatif non-farmakologi pemberian isopropil alkohol, beserta terapi alternatif inovasi dengan penurunan mual.

Kata Kunci: apendisitis, mual, isopropil alkohol

¹Mahasiswa Program Studi Ners Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Wiyata Husada Samarinda

²Staf Dosen Program Studi Ners Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Wiyata Husada Samarinda

³Praktisi Instalasi Gawat Darurat RSUD Abdul Wahab Sjahrane Samarinda