**INTISARI**

**Latar belakang :** Permasalahan mual muntah masih sering terjadi pada pasien pasca operasi dengan general anestesi di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. H. Chasan Boesoirie Ternate, permasalahan itu disebabkan karena tidak ada jenis obat yang secara efektif dapat sepenuhnya mengontrol mual dan muntah, dibutuhkan terapi kombinasi untuk menekan insiden mual dan muntah.

**Tujuan :** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh aromaterapi terhadap penurunan respon mual dan muntah pada pasien pasca operasi dengan tindakan general anestesi di Instalasi Bedah Sentral Rumah Sakit Umum Daerah Dr. H. Chasan Boesoirie Ternate.

**Metode penelitian :** Penelitian ini menggunakan metode kuasi eksperimen dengan rancangan one pre post design*.* Subjek penelitian adalah seluruh pasien mual muntah pasca operasi dengan tindakan general anestesi yaitu sebanyak 37 orang terdiri dari 8 pasien laki – laki dan 29 pasien perempuan, aromaterapi diberikan dengan cara diteteskan sebanyak 1,5 ml pada selembar kassa kemudian dihirupkan selama 60 menit pada pasien yang mengalami PONV pasca operasi, penelitian ini dilaksanakan pada tahun 2013 antara bulan Desember s.d Januari 2014. Tehnik pengumpulan data menggunakan lembar check list observasi dan analisa datanya dengan wilcoxon.

**Hasil penelitian** **:** Setelah dilakukan pemberian minyak angin aromaterapi, sebagian besar responden tidak mengalami mual dan muntah yaitu 30 orang (81,1%). Berdasarkan uji statistik hasil wilcoxon didapatkan nilai p Value : 0,000 yang berarti signifikan.

**Kesimpulan :** Ada pengaruh penggunaan minyak angin aromaterapi terhadap penurunan respon mual muntah pada pasien pasca operasi dengan tindakan general anestesi di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. H. Chasan Boesoirie Ternate.

**Kata kunci :** Aromaterapi, mual muntah pasca operasi, general anestesi.

|  |  |
| --- | --- |
| Keterangan : | 1. Faisal A.T Ibrahim1 : Mahasiswa D IV Anestesi TA 2013 / 2014 2. Wahyu Ratna2 : Dosen Keperawatan (Pembimbing Utama) 3. Nunuk S Purwanti3 : Dosen Keperawatan (Pembimbing Pendamping) |