## PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG Skripsi, April 2014

## **ABSTRAK**

Khoriatin

PENGARUH AROMATERAPI MINYAK ESSENSIAL TERHADAP MUAL DAN MUNTAH PADA PASIEN AKIBAT DILAKUKAN KEMOTERAPI DI RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG

36 hal + 6 tabel + xiii

Latar belakang: salah satu pengobatan kanker yang berkembang dengan cepat saat ini adalah kemoterapi dengan menggunakan obat-obat sitotoksin guna membunuh sel kanker. Kemoterapi memiliki efek samping yang cukup serius, mual dan muntah adalah yang paling sering dikeluhkan oleh pasien kanker. Aromaterapi minyak essensial merupakan salah satu terapi komplementer pada pasien yang mengalami mual dan muntah akibat kemoterapi. Tujuan penelitian untuk mengetahui pengaruh aromaterapi minyak essensial terhadap mual dan muntah pada pasien akibat dilakukan kemoterapi.

**Metode :** Penelitian ini merupakan jenis penelitian *Kuantitatif eksperimental* dengan desain *pra eksperimen one group pretest-postest.* Pengumpulan data dilakukan dengan kuesioner. Jumlah responden sebanyak 17 sesuai dengan kriteria inklusi penelitian. Data yang diperoleh diolah secara statistic dengan menggunakan uji nonparametrik *Wilcoxon Matched Paired Test* 

**Hasil :** Hasil dari uji nonparametrik *Wilcoxon Matched Paired Test* didapatkan hasil perhitungan z *value* = - 3,304 dan p *value* = 0,001, menunjukkan bahwa terdapat perbedaan mual dan muntah sebelum dan sesudah pemberian aromaterapi minyak essensial pada pasien akibat kemoterapi. Hal ini menunjukkan ada pengaruh pemberian minyak essensial terhadap mual dan muntah pada pasien akibat kemoterapi.

**Simpulan :** Terdapat pengaruh pemberian minyak essensial terhadap mual dan muntah pada pasien akibat kemoterapi dengan hasil perhitungan z value = -3,304 dan p value = 0,001.

**Kata kunci :** Kanker, kemoterapi, mual dan mutah akibat kemoterapi, aromaterapi minyak essensial.

**Daftar pustaka :** 29 (2002 – 2013)