

## ABSTRAK

Rauf, Debby Octavia. 2015. *Pengaruh Penggunaan Minyak Kelapa (VCO) terhadap Kelembaban Kulit pada Penderita Kusta di Kota Gorontalo*. Skripsi, Program Studi S1 Keperawatan, Fakultas Ilmu Kesehatan dan Keolahragaan, Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing I Ibu DR. Lintje Boekosoe, M.Kes.dan Pembimbing II Ibu Ns. Wirda Y Dulahu, S.Kep, M.Kep.

Kusta merupakan penyakit menular yang dapat menyebabkan kecacatan. Kecacatan tersebut berawal dari hilangnya kelembaban kulit pada penderita kusta yang disebabkan oleh masuknya kuman kusta pada saraf otonom, saraf dimana yang mengendalikan produksi keringat, darah dan minyak sehingga menyebabkan kulit kering. Kulit yang kering jika tidak ditangani akan menjadi pecah-pecah dan menjadi luka. Penggunaan VCO merupakan alternatif yang baik untuk kulit yang kering, karena mengandung asam *laurat* dan vitamin E yang dapat melembabkan kulit.

Desain penelitian yang digunakan adalah One Grup *Pretest-Post test* yang termasuk dalam rancangan *Pra-Eksperimental*. Populasi pada penelitian ini adalah semua pasien kusta yang ada di Kota Gorontalo yang berjumlah 87 orang. Jumlah sampel pada penelitian ini adalah 14 responden di peroleh dengan tehnik *proposive sampling*. Instrumen yang digunakan adalah lembar observasi berupa skala pengukuran dengan analisa data menggunakan Uji non *Parametric Wilcoxon* dengan derajat kemaknaan  $\alpha = 0,05$

Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan terhadap penggunaan minyak kelapa pada kelembaban kulit pada penderita kusta.  $P_{\text{value}} = 0,008$  ( $p < 0,05 : \alpha = 0,05$ )

Di harapkan kepada FASYANKES untuk melakukan inovasi yang efektif untuk membantu penderita kusta, bagi penderita kusta tidak perlu ragu untuk menggunakan VCO sebagai pelembab kulit kering.

**Kata Kunci : Kusta, Minyak Kelapa, Kelembaban**