

## BAB VI

### PENUTUP

#### 6.1 KESIMPULAN

##### 6.1.1 Derajat *Diaper Rash* Pada Bayi Usia 1-12 Bulan sebelum diberikan VCO (*Virgin Coconut Oil*)

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebelum dilakukan pemberian VCO (*Virgin Coconut Oil*) didapatkan hasil bahwa hampir setengahnya yaitu 7 responden (43,8%) mengalami *Diaper Rash* derajat 1,0 (Ringan) dan sebagian kecil yaitu 2 responden (12,5%) mengalami *Diaper Rash* derajat 1,5 (Ringan Menuju Sedang).

##### 6.1.2 Derajat *Diaper Rash* Pada Bayi Usia 1-12 Bulan sesudah diberikan VCO (*Virgin Coconut Oil*)

Sesudah diberikan VCO (*Virgin Coconut Oil*) dalam sehari sebanyak 2 kali pagi dan sore hari setelah mandi selama 5 hari terjadi penurunan derajat *diaper rash* pada bayi usia 1-12 bulan didapatkan hasil setengahnya yaitu 8 responden (50%) mengalami penurunan *Diaper Rash* menjadi derajat 0,5 (Sangat Ringan) dan sebagian kecil yaitu 2 responden (12,5%) mengalami penurunan *Diaper Rash* mengalami derajat 1,0 (Ringan).

##### 6.1.3 Pengaruh Pemberian VCO (*Virgin Coconut Oil*) Terhadap *Diaper Rash* Pada Bayi Usia 1-12 Bulan

Dari hasil Uji Analisa "*Wilcoxon*" dengan nilai signifikansi sebesar  $0,001 < 0,05$  maka  $H_0$  ditolak dan  $H_1$  diterima, artinya ada pengaruh pemberian VCO (*Virgin Coconut Oil*) terhadap penurunan derajat *diaper rash* antara sebelum dan

sesudah dilakukan pemberian VCO (*Virgin Coconut Oil*) pada bayi usia 1-12 bulan.

## **6.2 SARAN**

### **6.2.1 Bagi Peneliti Selanjutnya**

Diharapkan penelitian ini dapat menambah ilmu dan wawasan peneliti sehingga peneliti dan peneliti selanjutnya dapat menerapkan dengan benar dan dapat memberikan inovasi baru dalam pemberian terapi pada bayi usia 1-12 bulan yang mengalami *Diaper Rash*. Untuk peneliti selanjutnya diharapkan dapat mengkaji secara spesifik keterbatasan penelitian yang dilakukan oleh peneliti sebelumnya. Peneliti selanjutnya bisa melakukan penelitian lebih lanjut tentang pengaruh terapi VCO (*Virgin Coconut Oil*) terhadap masalah lain pada kulit. Pada kasus *Diaper Rash* peneliti menyarankan kepada peneliti selanjutnya untuk meneliti efektifitas pemberian VCO (*Virgin Coconut Oil*) dengan minyak essensial lain atau terapi lain terhadap derajat *Diaper Rash* yang terjadi pada bayi dengan lebih banyak mengambil responden yang terdiri dari kelompok kontrol dan kelompok intervensi.

### **6.2.2 Bagi Institusi Pendidikan**

Diharapkan penelitian ini dapat memberikan informasi bagi institusi tentang manfaat VCO (*Virgin Coconut Oil*) kepada bayi yang dapat menurunkan derajat *diaper rash* pada bayi usia 1-12 bulan. Diharapkan dapat digunakan sebagai referensi dalam sub-pokok bahasan materi tentang pengobatan dan pencegahan *diaper rash* secara phyto-farmakologi. Selain itu dengan adanya penelitian ini diharapkan tenaga kesehatan lebih dapat memberikan pelayanan secara maksimal sehingga mampu meningkatkan kualitas hidup, memberikan

pendidikan kesehatan serta memotivasi sehingga berdampak positif terhadap pasien dan keluarga.

### 6.2.3 Bagi Responden

Diharapkan penelitian ini dapat memberikan pengetahuan dan membantu responden dalam menangani *diaper rash* yang terjadi pada bayi usia 1-12 bulan. Terapi pemberian VCO (*Virgin Coconut Oil*) sangatlah mudah dilakukan, maka responden bisa melibatkan keluarga dalam pemberian terapi untuk pencegahan maupun pengobatan *diaper rash* yang terjadi pada bayi.

### 6.2.4 Bagi Tempat Penelitian

Hasil penelitian ini dapat dijadikan sebagai acuan dalam memberikan asuhan kepada bayi usia 1-12 bulan yang mengalami *Diaper Rash* dengan pemberian VCO (*Virgin Coconut Oil*) yang dapat membantu menurunkan derajat *diaper rash*. Lebih memahami konsep *Diaper Rash* dan kebiasaan penggunaan popok pada bayi sehingga dapat menerapkan saat memberikan asuhan kebidanan pada bayi.

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, M. (2019). *Pengaplikasian Coconut Oil Terhadap Perawatan Diaper Rash* (Doctoral dissertation, Tugas Akhir, Universitas Muhammadiyah Magelang).
- Andayani, R. P., & Ausrianti, R. (2021). Efektifitas Pemberian Virgin Coconut Oil terhadap Kerusakan Integritas Kulit pada Anak. *Jurnal Ilmiah Permas: Jurnal Ilmiah STIKES Kendal*, 11(1), 135-142.
- Annisa Rahayu Pramesti, A., & Nurhayati, T. (2021). *Asuhan Kebidanan Pada Bayi M Usia 2 Bulan Dengan Diaper Rash Di PMB R Kota Bogor* (Doctoral Dissertation, Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung).
- APRIZA, A. (2017). Pengaruh Pemberian Minyak Zaitun (Olive Oil) Terhadap Ruam Popok Pada Bayi Di RSUD Bangkinang Tahun 2016. *Jurnal Ners*, 1(2).
- Asri, N. F. S., & Zuryati, M. (2019). Pengaruh Pemberian Terapi VCO (*Virgin Coconut Oil*) Terhadap Pruritus Pada Klien Gagal Ginjal Kronik Dengan Hemodialisis Di RSIJ Cempaka Putih.
- Cahyati, D., Idriansari, A., & Kusumaningrum, A. (2015). Pengaruh *Virgin Coconut Oil* Terhadap Ruam Popok Pada Bayi. *Jurnal Keperawatan Sriwijaya*, 2(1), 57-63.
- Farida, F. (2019). *Pengaruh VCO (Virgin Coconut Oil) Dan Baby Oil Terhadap Ruam Popok (Diaper Rash) Pada Bayi Usia 0-2 Tahun (Studi Di BPM Hj. Maulidawati.,S.ST Desa Toangguh Kec. Arosbaya Kab. Bangkalan)* (Doctoral Dissertation, Stikes Ngudia Husada Madura).
- Febriyanti, Q. D. (2019). *Asuhan Keperawatan Anak Diare: Penerapan Virgin Coconut Oil Terhadap Ruam Popok Pada Anak Diare Di RSUD dr. R. Goetheng Taroenadibrata Purbalingga* (Doctoral Dissertation, Universitas Muhammadiyah Purwokerto).
- Firmansyah, F., Asnaniar, W. O. S., & Sudarman, S. (2019). Pengaruh Pemberian *Virgin Coconut Oil* (VCO) Terhadap Ruam Popok Pada Bayi. *Celebes Health Journal*, 1(1), 31-39.
- Imran, M. K. (2017). Efektivitas Perawatan Perianal Dengan *Baby Oil* Terhadap Pencegahan *Diaper Dermatitis* Pada Bayi Di RSUD Labuang Baji Makassar. *Global Health*, 2(1).
- Jelita, M. V., Asih, S. H. M., & Nurulita, U. (2014). Pengaruh Pemberian Minyak Zaitun (*Olive Oil*) Terhadap Derajat Ruam Popok Pada Anak Diare Pengguna Diapers Usia 0-36 Bulan Di RSUD Ungaran Semarang. *Karya Ilmiah*.

- Karisma, R. C., & Lestari, D. I. (2017). Kesembuhan Miliaria Pada Bayi Usia 0-12 Bulan Dengan Pemberian VCO (*Virgin Coconut Oil*) Di Desa Purwoasri Kecamatan Singosari Kabupaten Malang Tahun 2017. *Jurnal Ilmu Kebidanan dan Kesehatan (Journal of Midwifery Science and Health)*, 8(2).
- Meliyana, E. (2018). Pengaruh Pemberian *Coconut Oil* Terhadap Kejadian Ruam Popok Pada Bayi. *Citra Delima: Jurnal Ilmiah STIKES Citra Delima Bangka Belitung*, 2(1), 71-80.
- Nafilah, A., Wanda, D., Agustini, N., & Yeni, R. I. (2017). Efektivitas penggunaan virgin coconut oil terhadap penurunan derajat ruam popok dalam asuhan keperawatan pada An. F dengan diare= Effectiveness of virgin coconut oil usage on decreasing degree of diaper rash in nursing care at child with diarrhea.
- Ngatmi, N., Nurhaeni, N., & Wanda, D. (2019). Pemenuhan Kebutuhan Kenyamanan Pada Anak Dengan Ruam Popok Melalui Penerapan *Virgin Coconut Oil* (VCO) Dengan Pendekatan Teori *Comfort Kolcaba*. *JIKO (Jurnal Ilmiah Keperawatan Orthopedi)*, 3(1), 28-36.
- Nikmah, A. (2020). *Perbedaan Efektivitas Pemberian Minyak Zaitun (Olive oil) dengan Virgin Coconut Oil (VCO) terhadap Penyembuhan Ruam Popok pada Bayi Usia 6-12 Bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Pandanwangi Malang* (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya).
- Pudjonarko, D. (2019). Perbedaan Efek *Virgin Olive Oil* (EVOO) Dan *Virgin Coconut Oil* (VCO) Terhadap Kejadian Luka Tekan Grade I Pada Pasien Stroke Di RSUD KRMT Wongsonegoro Semarang.
- Pontoh, A. H. Pengaruh Pemberian Minyak Zaitun (*Olive Oil*) Terhadap Ruam Popok (*Diaper Rash*) Di Desa Tebalan-Gresik.
- POPOK, M. Z. T. P. R. (2020). Pengaruh Perawatan Perianal Hygiene Dengan Minyak Zaitun Terhadap Pencegahan Ruam Popok Pada Bayi. *Indonesian Journal of Nursing Health Science ISSN (Print)*, 5(2), 117-125.
- Rares, E., Tirtawati, T., & Montolalu, A. (2019). Efektifitas VCO (*Virgin Coconut Oil*) Terhadap Ruam Popok (*Diaper Rash*) Pada Bayi Di Wilayah Kerja Puskesmas Tanawangko.
- Roselina, E., Caswini, N., Efendi, M., & Dessyria, E. (2021). Penggunaan *Virgin Coconut Oil* (VCO) Efektif Mencegah Ruam Popok Bayi Baru Lahir. *Jurnal Ilmu Keperawatan Anak*, 4(1), 1-6.
- Rustyaningsih, A., Rustina, Y., & Nuraini, T. (2018). Faktor yang berhubungan dengan ruam popok pada bayi baru lahir. *Jurnal Persatuan Perawat Nasional Indonesia (JPPNI)*, 3(2), 58-67.
- Saputra, H. A. (2021). Pengaruh Penggunaan *Virgin Coconut Oil* Terhadap Gatal Di Kulit Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik Dengan Hemodialisa. *Jintan: Jurnal Ilmu Keperawatan*, 1(1), 1-6.

Sebayang, S. M., & Sembiring, E. (2020). Efektivitas Pemberian Minyak Zaitun Terhadap Ruam Popok pada Balita Usia 0-36 Bulan. *Indonesian Trust Health Journal*, 3(1), 258-264.

Suci, M. (2020). *Pengaruh Pemberian Aloe Vera Terhadap Percepatan Penyembuhan Ruam Popok (Diaper Rash) Pada Bayi Usia 0-2 Tahun (Studi Di BPM Siti Hotijah S. ST. M. Mkes Kab. Bangkalan)* (Doctoral dissertation, STIKes Ngudia Husada Madura).

Susanti, E. (2020). Upaya Penyembuhan Ruam Popok (*Diaper Rash*) Menggunakan VCO (*Virgin Coconut Oil*). *Jurnal Ilmiah Obsgin: Jurnal Ilmiah Ilmu Kebidanan & Kandungan P-ISSN: 1979-3340 e-ISSN: 2685-7987*, 12(1), 48-56.

Tirtawati, G. A., Montolalu, A., & Kusmiyati, K. (2022, June). EFEKTIFITAS VCO (Virgin Coconut Oil) TERHADAP RUAM POPOK PADA BAYI. In *E PROSIDING Seminar Nasional 2022 ISBN: 978.623. 93457.1. 6* (Vol. 1, No. 02, pp. 392-400).

