#### **ABSTRAK**

Nama : Puput Handayani

Program Studi : Pendidikan Profesi Ners

Judul : Asuhan Keperawatan pada Bayi Baru Lahir dengan Risiko Infeksi Melalui

Prosedur Perawatan Tali Pusat Terbuka di Ruang Cempaka Rumah Sakit

Bhayangkara Tk I Pusdokkes Polri

Pembimbing : Ns. Neli Husniawati, S.Kep., M.Kep

# Latar Belakang:

Infeksi pada tali pusat merupakan salah satu penyebab utama kematian neonatal yang dapat dicegah melalui perawatan yang tepat. Perawatan tali pusat terbuka merupakan salah satu metode pencegahan yang efektif

# Tujuan:

Mengevaluasi efektivitas perawatan tali pusat terbuka dalam menurunkan risiko infeksi pada bayi baru lahir.

### Metode:

Studi kasus dengan proses asuhan keperawatan yang terdiri dari pengkajian, diagnosis, intervensi, implementasi, dan evaluasi. Subjek dalam kasus ini adalah bayi baru lahir pasca sectio caesarea dengan tali pusat belum puput, tampak kuning kehijauan, dan berbau.

#### Hasil:

Intervensi perawatan tali pusat terbuka dilakukan selama tiga hari dengan hasil tali pusat menjadi kering dan tidak berbau. Hasil ini menunjukkan bahwa perawatan tali pusat terbuka efektif dalam menurunkan risiko infeksi pada bayi baru lahir.

# **Kesimpulan**:

Perawatan tali pusat secara terbuka terbukti efektif dalam menurunkan risiko infeksi pada bayi baru lahir. Penerapan asuhan keperawatan yang sistematis serta edukasi kepada keluarga sangat berperan penting dalam keberhasilan tindakan.

**Kata Kunci**: Bayi baru lahir; Risiko infeksi; Perawatan tali pusat terbuka.

**Referenc :** Asiyah, S. , Putri, A. , & Rahmawati, L. (2017). *Perawatan Tali Pusat Terbuka: Upaya Pencegahan Infeksi Neonatal.* Jurnal Kesehatan Masyarakat.