

BAB I

PENDAHULUAN

A. LATAR BELAKANG

Selaput ketuban yang membatasi rongga amnion terdiri dari amnion dan korion sangat erat ikatannya. Lapisan ini terdiri atas beberapa sel seperti sel epitel, sel mesenkim dan sel trofoblas yang terkait erat dalam matriks kolagen. Selaput ketuban berfungsi menghasilkan air ketuban dan melindungi janin terhadap infeksi.

Secara normal, selaput ketuban pecah dalam proses persalinan. Ketuban pecah dini merupakan pecahnya selaput ketuban sebelum persalinan. Apabila ketuban pecah dini terjadi sebelum usia kehamilan 37 minggu disebut ketuban pecah dini pada kehamilan prematur. Dalam keadaan normal 8 – 10% perempuan hamil aterm akan mengalami ketuban pecah dini.

Ketuban pecah dini prematur terjadi pada 1% kehamilan. Pecahnya selaput ketuban berkaitan dengan perubahan proses biokimia yang dapat terjadi dalam kolagen matriks ekstra selular amnion, karion, dan apoptosis membran janin. Membran janin dan desidua bereaksi terhadap stimuli seperti infeksi dan peregangan selaput ketuban dengan memproduksi mediator seperti prostaglandin, sitokinin, dan protein hormon yang merangsang aktivitas “*matrix degrading enzym*”. (Sarwono Prawirohardjo,2009)

B. RUMUSAN MASALAH

Dengan perawatan yang optimal penulis berharap dapat melakukan perawatan terhadap klien dengan Post Operasi *Sectio Caesarea* di RS PKU Muhammadiyah Surakarta. Dengan pokok permasalahan Bagaimana pelaksanaan Asuhan Keperawatan pada klien Ny.S dengan Post Operasi SC indikasi Ketuban Pecah Dini (KPD) di ruang Annisa RS PKU Muhammadiyah Surakarta?

C. TUJUAN LAPORAN KASUS

1. Tujuan umum

Penulis mampu melakukan asuhan keperawatan pada klien dengan masalah Post Operasi *Sectio Caesarea* di RS PKU Muhammadiyah Surakarta.

2. Tujuan khusus

Setelah melakukan penyusunan KTI ini penulis berharap mampu:

- a. Melakukan pengkajian pada klien dengan masalah Post Operasi SC
- b. Menegakkan diagnosa pada klien dengan masalah Post Operasi SC
- c. Menyusun rencana tindakan keperawatan
- d. Melakukan implementasi keparawatan
- e. Mengevaluasi tindakan keperawatan

D. MANFAAT LAPORAN PENULISAN

Manfaat yang dapat diperoleh dari Karya Tulis Ilmiah ini adalah:

1. Bagi ilmu keperawatan

Sebagai tambahan wacana dalam pemberian Asuhan Keperawatan terhadap klien dengan masalah Post-Op *Sectio Caesarea* khususnya mahasiswa keperawatan.

2. Bagi penulis

Menambah wawasan dan pengetahuan penulis di bidang kesehatan khususnya tentang proses persalinan dengan cara operatip melalui *Sectio Caesarea*, serta mengasah kemampuan menulis yang sangat di perlukan di masa yang akan datang.

3. Bagi Rumah Sakit

Memberikan manfaat di RS PKU Muhammadiyah Surakarta untuk meningkatkan mutu dan kualitas tindakan medis keperawatan serta sebagai bahan masukan dan evaluasi yang diperlukan dalam pelaksanaan praktek pelayanan keperawatan khususnya pada pasien *post sectio caesarea* dengan indikasi ketuban pecah dini.