

ABSTRAK

Laporan Kasus Pada Bayi Baru Lahir dengan Pemberian Vitamin K Di Puskesmas Kebonsari Kota Surabaya

Nahid Nada Baroatun Anati

Prodi D III Kebidanan Sutomo Jurusan Kebidanan

Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Surabaya

Pendahuluan: Pemberian vitamin K merupakan tindakan penting dalam tindakan pencegahan untuk pendarahan pada bayi baru lahir akibat defisiensi vitamin K sangat penting untuk diperhatikan. Vitamin K memiliki peran krusial dalam proses pembekuan darah, jadi defisiensi vitamin ini dapat menimbulkan risiko gangguan pendarahan menimbulkan perdarahan berat yang berisiko mengancam keselamatan jiwa. Oleh karena itu, vitamin K diberikan sesaat setelah kelahiran bayi, biasanya dalam satu jam pertama, untuk menurunkan risiko perdarahan tersebut. Penelitian ini bertujuan untuk menggambarkan pelaksanaan asuhan kebidanan pada bayi baru lahir melalui pemberian vitamin K di Puskesmas Kebonsari, Kota Surabaya, serta mengevaluasi pelaksanaan prosedur dan respons bayi terhadap tindakan tersebut. **Metode:** Penelitian ini menerapkan desain deskriptif dengan metode pendekatan studi kasus (case report). Penelitian dilakukan di Puskesmas Kebonsari Kota Surabaya pada tanggal 07 April – 16 Mei 2025. Metode pengumpulan data dikumpulkan melalui wawancara, observasi langsung, dan penelaahan dokumentasi. Subjek penelitian adalah satu bayi baru lahir yang menerima tindakan pemberian vitamin K. **Hasil dan pembahasan:** Hasil penelitian menunjukkan bahwa bayi dalam keadaan sehat dan stabil setelah mendapat vitamin K intramuskular 1 mg sesuai standar operasional. Asuhan kebidanan dilakukan dengan pendekatan SOAP. Secara subjektif, ibu menyatakan bayinya lahir sehat dan langsung ditangani oleh petugas. Secara objektif, bayi memiliki berat badan 2.840 gram, panjang badan 48 cm, nilai APGAR 8–9, serta tidak menunjukkan adanya kelainan atau efek samping pasca tindakan. Penilaian menunjukkan tidak ada tanda perdarahan ataupun komplikasi akibat defisiensi vitamin K. Perencanaan tindakan mencakup observasi lanjutan serta edukasi kepada ibu mengenai manfaat dan pentingnya vitamin K. Prosedur telah dilakukan secara tepat sesuai standar pelayanan. **Simpulan:** Pemberian vitamin K terbukti efektif dalam mencegah perdarahan pada bayi baru lahir dan telah dilaksanakan sesuai prosedur pelayanan standar. Edukasi kepada ibu tentang manfaat vitamin K diperlukan untuk meningkatkan pemahaman dan mendukung pelayanan kesehatan neonatal.

Kata kunci : Vitamin K; bayi baru lahir; perdarahan

ABSTRACT

Case Study on Newborns Receiving Vitamin K Administration at Kebonsari Public Health Center, Surabaya

Nahid Nada Baroatun Anati

Diploma III Midwifery Study Program, Sutomo, Departement of Midwifery

Health Polytechnic, Ministry of Health, Surabaya

Introduction: Vitamin K administration is a vital step in preventing bleeding in newborns due to vitamin K deficiency. As it plays a key role in the blood clotting process, deficiency can lead to serious and life-threatening hemorrhages. To reduce this risk, vitamin K is typically administered within the first hour after birth. This study aims to describe midwifery care for newborns receiving vitamin K at Kebonsari Health Center, Surabaya, and to evaluate the procedures and the infant's response. **Method:** This study used a descriptive case study approach, conducted at Kebonsari Health Center, Surabaya, from April 7 to May 16, 2025. Data collection methods included interviews, direct observations, and document reviews. The subject was a newborn who received a 1 mg intramuscular vitamin K injection. **Results and Discussion:** After receiving the injection, the newborn remained in good health and showed no adverse effects. Care was provided using the SOAP approach. Subjectively, the mother reported that her baby was born in good condition and immediately received care. Objectively, the baby weighed 2,840 grams, measured 48 cm in length, had an APGAR score of 8–9, and showed no abnormalities. There were no signs of bleeding or complications linked to vitamin K deficiency. The care plan included continued monitoring and providing education to the mother about the importance and benefits of vitamin K. **Conclusion:** Vitamin K administration was effective in preventing bleeding and was conducted according to standard procedures. Educating mothers about the importance of vitamin K is essential to improve awareness and support comprehensive neonatal care.

Keywords: Vitamin K; newborn; bleeding