

**PEMBERIAN CAIRAN INTRAVENA PADA PASIEN PASCA OPERASI  
DI RUANG MELATI 4 RSUD DR. SOEKARDJO  
KOTA TASIKMALAYA**

**KARYA TULIS ILMIAH**



**BELA SAWALIA**

**NIM : 10120020**

**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS BAKTI TUNAS HUSADA  
2023**

**PEMBERIAN CAIRAN INTRAVENA PADA PASIEN PASCA OPERASI  
DI RUANG MELATI 4 RSUD DR. SOEKARDJO  
KOTA TASIKMALAYA**

**Dianjurkan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Ahli Madya Keperawatan**

**KARYA TULIS ILMIAH**



**BELA SAWALIA**

**NIM : 10120020**

**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS BAKTI TUNAS HUSADA  
2023**

**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS BAKTI TUNAS HUSADA**

Karya Tulis Ilmiah, Juni 2023

Bela Sawalia

**Pemberian Cairan Intravena Pada Pasien Pasca Operasi Di Ruang Melati 4  
RSUD dr. Soekardjo Kota Tasikmalaya**

xv + 73 halaman + 11 Tabel + 1 Bagan + 13 Lampiran

**ABSTRAK**

Operasi atau pembedahan merupakan suatu penanganan medis secara invasive yang dilakukan untuk mendiagnosis atau mengobati penyakit, cedera, kelainan bentuk tubuh, tindakan pembedahan akan menciderai jaringan yang dapat menyebabkan perubahan fisiologis tubuh dan mempengaruhi organ tubuh lainnya. Perawatan pasca operasi terdiri dari pengelolaan jalan nafas, monitor sirkulasi, monitoring suhu tubuh, monitoring cairan dan elektrolit. Pada dunia medis pemberian cairan intravena sangat berguna untuk mendukung serta mempercepat pemulihan kondisi pasien yang sedang dalam masa penyembuhan. Infus cairan intravena (*intravenous fluids infusion*) merupakan pemberian sejumlah cairan ke dalam tubuh, melalui sebuah jarum, ke dalam pembuluh vena (pembuluh balik) untuk mengganti cairan tubuh yang hilang. Untuk mengobservasi respon pasien pasca operasi terhadap pemberian cairan intravena. Karya Tulis Ilmiah ini adalah penelitian deskriptif dengan pendekatan studi kasus. Didapatkan hasil kondisi subyek dari keseimbangan cairan pada hari pertama skala 3 sedang, terdapat peningkatan keseimbangan cairan setelah dilakukan perawatan pemberian cairan intravena skala 5 meningkat. Pemberian cairan intravena memberikan efek yang baik bagi peningkatan cairan dalam tubuh pasien pasca operasi.

**Kata Kunci:** Pemberian Cairan Intravena, Skala Pengukuran Keseimbangan Cairan, Pasca Operasi.

**Daftra Pustaka:** 30 buah (2013 – 2023)

**D III NURSING STUDY PROGRAM  
FACULTY OF HEALTH SCIENCES  
BAKTI TUNAS HUSADA UNIVERSITY**

*Scientific Paper, Juni 2023*

*Bela Sawalia*

***Administration of intravenous fluids to post operative patients in the Melati 4 room dr. Soekardjo City of Tasikmalaya***

*xv + 73pages + 11 Tables + 1 Chart + 13 Appendices*

**ABSTRACT**

*Surgery or surgery is an invasive medical treatment performed to diagnose or treat disease, injury, deformity of the body, surgery will injure tissue which can cause physiological changes in the body and affect other organs of the body. Postoperative care consists of managing the airway, monitoring circulation, monitoring body temperature, monitoring fluids and electrolytes. In the medical world, administration of intravenous fluids is very useful to support and speed up the recovery of the patient's condition who is currently recovering. Intravenous fluid infusion. (intravenous fluids infusion) is a gift. some fluid into the body, through a needle, into a vein (vein) to replace lost body fluids. To observe postoperative patient response to intravenous fluids. Scientific writing is a descriptive research with a case study approach. The results of the subject's condition from fluid balance on the first day on a scale of 3 were moderate, there was an increase in fluid balance after treatment with intravenous fluids on a scale of 5 increased. Administration of intravenous fluids has a good effect on increasing fluid in the patient's body after surgery.*

***Keywords:*** *Intravenous Fluid Administration, Fluid Balance Measurement Scale, Postoperative.*

***Bibliography:*** *30 pieces (2013 – 2023)*