

## Pengaruh ventilator dengan PEEP +5 terhadap hasil pengukuran tekanan vena sentral CVP

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20339745&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Pengukuran tekanan vena sentral (CVP) merupakan refleksi dari tekanan atrium kanan yang berguna dalam memberikan informasi mengenai beban awal jantung kanan dan keadekuatan aliran darah balik vena. Tekanan vena sentral (CVP) ditentukan oleh tonus pembuluh darah. Volume darah yang kembali ke jantung, kemampuan jantung memompa darah. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh ventilator dengan PEEP +5 terhadap nilai hasil pengukuran tekanan vena sentral (CVP). Studi kasus yang digunakan adalah studi kasus eksperimen dengan analisa modifikasi kualitatif. Semua responden terpasang CVP yang menggunakan ventilator dengan PEEP +5. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengaruh ventilator dengan PEEP +5 akan meningkatkan hasil nilai CVP. Dengan demikian hasil penelitian tidak mendukung teori yang menyatakan bahwa ventilator dengan PEEP +5 akan menurunkan nilai CVP.