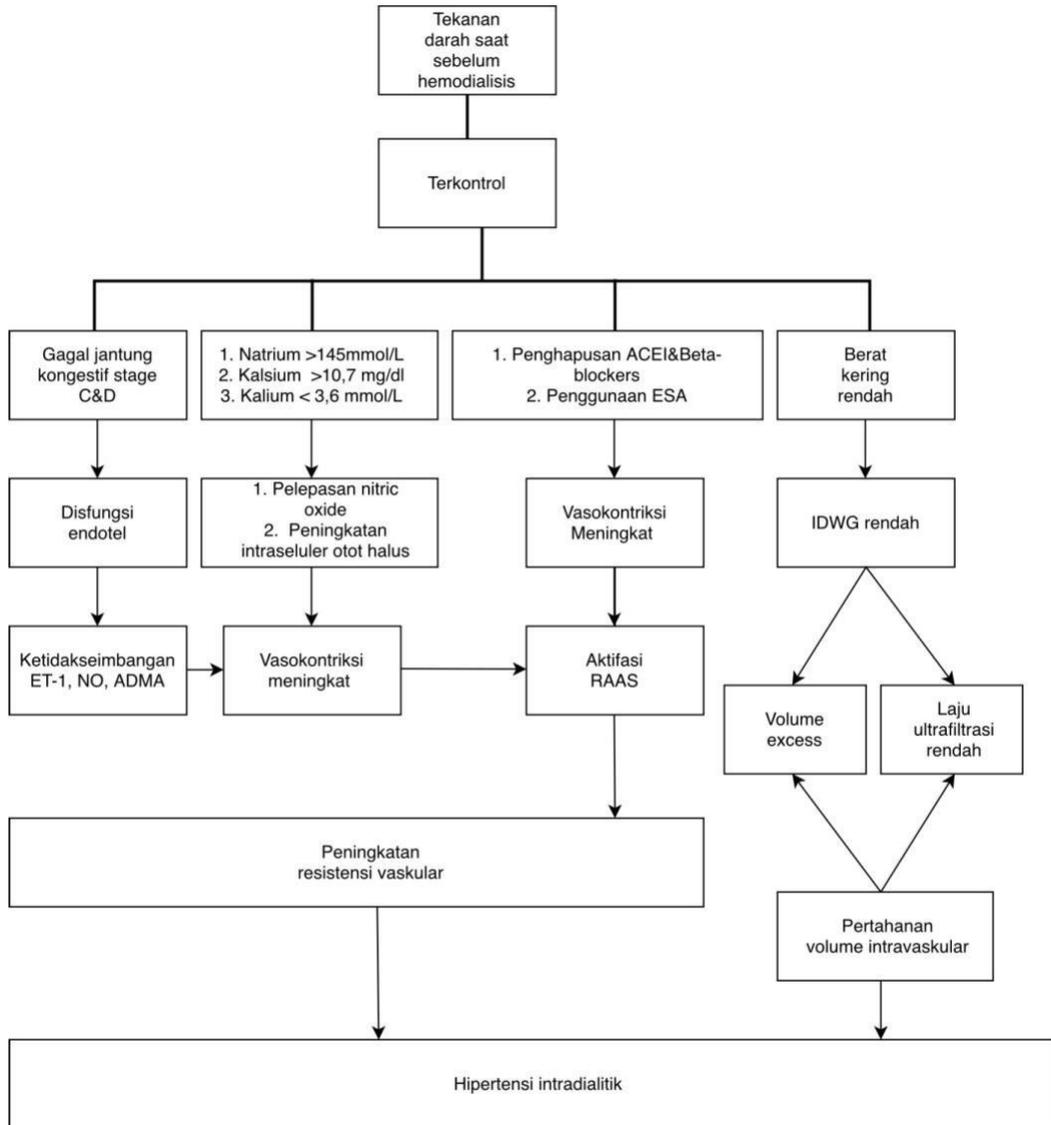


Bab III

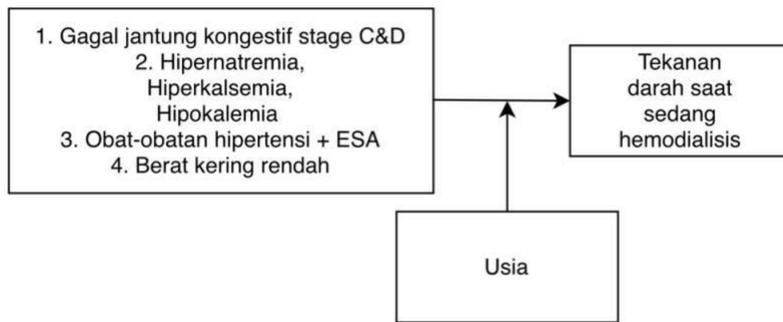
KERANGKA TEORI, HIPOTESIS, DAN DEFINISI OPERASIONAL

Annisa Kusuma Dewi

3.1 Kerangka Teori



3.2 Kerangka Konsep



3.3 Hipotesis

3.3.1 Hipotesis Null

Tidak terdapat adanya faktor-faktor yang berhubungan dengan hipertensi intradialitik di pasien hemodialisis.

3.3.2 Hipotesis Kerja

Terdapat faktor-faktor yang berhubungan dengan terjadinya hipertensi intradialitik di pasien hemodialisis.

3.4 Variabel

3.4.1 Variabel Terikat

Variabel terikat dari penelitian ini adalah faktor faktor yang berhubungan dengan terjadinya hipertensi intradialitik seperti gagal jantung kongestif stage C&D, penyakit elektrolit seperti hipernatremia, hiperkalsemia, hipokalemia, obat-obatan anti hipertensi dan obat-obatan gagal ginjal, serta berat kering pasien.

3.4.2 Variabel Bebas

Variabel bebas dari penelitian ini adalah terjadinya hipertensi intradialitik di pasien hemodialisis dengan tekanan darah terkontrol diawal.

3.4.3 Variabel Perancu

Variabel perancu dalam penelitian ini adalah usia. Dimana usia menjadi salah satu faktor dalam manifestasi penyakit gagal jantung, penyakit elektrolit, dan juga hipertensi. Kejadian ini sering

sekali terjadi di pasien dengan usia yang lebih tua atau lansia dikarenakan organ dan fungsi tubuh mengalami kelemahan.

3.5 Definisi Operasional

No	Variabel	Definisi	Metode	Indikator	Skala
1.	Usia	Usia pasien terhitung dari tanggal lahir pasien sampai dengan tindakan hemodialisis	Rekam medis	- Usia >55 tahun - Usia < 55 tahun	Skala nominal
2.	CHF	Pasien yang terdiagnosis CHF oleh spesialis jantung, pembuluh darah, atau penyakit dalam	Rekam medis	- CHF - Tidak CHF	Skala nominal
3.	Hipernatremia	Data hasil pasien dengan lab natrium >145mmol/L	Rekam medis	- Hipernatremia - Tidak hipernatremia	Skala nominal
4.	Hiperkalsemia	Data hasil pasien dengan lab kalsium >10,3 mg/dl	Rekam medis	- Hiperkalsemia - Tidak hiperkalsemia	Skala nominal
5.	Hipokalemia	Data hasil pasien dengan lab kalium <3,6 mmol/L	Rekam medis	- Hipokalemia - Tidak hipokalemia	Skala nominal
6.	Obat antihipertensi	Obat antihipertensi yang dikonsumsi rutin oleh pasien	Rekam medis	- Konsumsi obat antihipertensi - Tidak konsumsi obat antihipertensi	Skala nominal
7.	Obat eritropoetin stimulating agent	Obat anemia yang dikonsumsi rutin oleh pasien	Rekam medis	- Konsumsi obat ESA - Tidak konsumsi obat ESA	Skala nominal
8.	Berat kering	- Tekanan darah dibawah 140/90 - Tidak ada pembengkakan atau edema - Tidak ada distensi vena di leher - Tidak ada rales dan crackles saat auskultasi paru	Rekam medis	- Berat kering normal - Berat kering rendah	Skala nominal