

BAB V

HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA

5.1 Hasil Penelitian

Penulis mengambil data pasien yang diperlukan dari poli CAPD di Rumah Sakit Umum Daerah Saiful Anwar, Malang. Data yang dimiliki adalah data pasien dari bulan Januari 2011 hingga Oktober 2013 dengan spesifikasi usia, jenis kelamin, tingkat pendidikan dan kondisi yang beragam.

Tabel 5.1 Data Pasien CAPD Tahun 2011

Tahun 2011	
Jumlah Pasien	92 orang, pasien pria 50 orang dan pasien wanita 42 orang
Pasien yang meninggal	53 orang, pasien pria 30 orang dan pasien wanita 23 orang
Range Usia Pasien	< 10 thn – 1 pasien 11-20 thn – 1 pasien 21-30 thn – 5 pasien 31-40 thn – 12 pasien 41-50 thn – 13 pasien 51-60 thn – 24 pasien 61-70 thn – 8 pasien 71-80 thn – 1 pasien usia tidak tercatat –27 pasien
Tingkat Pendidikan	SD : 5pasien SMP : 3pasien SMA : 3pasien S1 : 2pasien
Kondisi Lain	Pasien yang pindah ke HD : 4 pasien Fungsi ginjal pasien membaik : 1 pasien

Tabel 5.2 Data Pasien CAPD Tahun 2012

Tahun 2012	
Jumlah Pasien	33 orang, pasien pria 16 orang dan pasien wanita 17 orang
Pasien yang meninggal	13 orang, pasien pria 8 orang dan pasien wanita 5 orang
Range Usia Pasien	11-20 thn – 1 pasien 21-30 thn – 4pasien 31-40 thn – 2 pasien 41-50 thn – 7 pasien 51-60 thn – 10 pasien 61-70 thn – 3 pasien no age – 6 pasien
Tingkat Pendidikan	SD : 1 pasien SMP : SMA : 1 pasien S1 : 1 pasien
Kondisi Lain	Pasien yang pindah ke HD : 2 pasien

Tabel 5.3 Data Pasien CAPD Tahun 2013

Tahun 2013	
Jumlah Pasien	74 orang, pasien pria 46 orang dan pasien wanita 28 orang
Pasien yang meninggal	12 orang, pasien pria 6 orang dan pasien wanita 6 orang
Range Usia Pasien	11-20 thn – 2 pasien 21-30 thn – 4 pasien 31-40 thn – 6 pasien 41-50 thn – 16 pasien 51-60 thn – 26 pasien 61-70 thn – 9 pasien 71-80 thn – 1 pasien no age – 8 pasien
Tingkat Pendidikan	SD : 7 pasien SMP : 1 pasien SMA : 8 pasien S1 : 10 pasien
Kondisi Lain	Pasien yang pindah ke HD : 2 pasien, Pasien yang stop CAPD : 3 pasien, fungsi ginjal pasien membaik : 1 pasien

5.2 Analisa Data

Dari data retrospektif 3 tahun sejauh ini, demografi pasien terbanyak pada usia 51-60 tahun, pasien laki-laki lebih banyak daripada pasien perempuan. Jumlah pasien laki-laki yang meninggal lebih banyak dari pada pasien perempuan kecuali pada tahun 2013. Kelompok usia terbanyak kedua adalah kelompok usia 41-50 tahun. Kesimpulan yang bisa ditarik adalah kelompok usia 51-60 tahun paling rawan

terhadap kondisi ginjalnya dan gender bisa mempengaruhi kesehatan tubuh (laki>laki>perempuan).

Pada data tahun 2011, nilai rata-rata untuk usia pasien CAPD adalah 35.54 tahun dengan usia pasien termuda adalah 9 tahun dan usia pasien tertua adalah 72 tahun. Untuk jenis kelamin pasien CAPD, persentase pasien pria adalah 54.3% dan pasien wanita adalah 45.7%. Pasien yang meninggal berjumlah 53 orang atau 57.6% dari total seluruh pasien dan pasien yang hidup berjumlah 39 orang atau 42.4% dari total seluruh pasien. Pasien yang berasal dari Malang sebanyak 41 orang atau 44.6% dan pasien yang berasal dari luar Malang sebanyak 51 orang atau 55.4% dari total seluruh pasien.

Pada data tahun 2012, nilai rata-rata untuk usia pasien CAPD adalah 45 tahun dengan usia pasien termuda adalah 12 tahun dan usia pasien tertua adalah 65 tahun. Untuk jenis kelamin pasien CAPD, persentase pasien pria adalah 50% dan pasien wanita adalah 50%. Pasien yang meninggal berjumlah 13 orang atau 40.6% dari total seluruh pasien dan pasien yang hidup berjumlah 19 orang atau 59.4% dari total seluruh pasien. Pasien yang berasal dari Malang sebanyak 10 orang atau 31.3% dan pasien yang berasal dari luar Malang sebanyak 22 orang atau 68.7% dari total seluruh pasien.

Pada data tahun 2013, nilai rata-rata untuk usia pasien CAPD adalah 44.01 tahun dengan usia pasien termuda adalah 14 tahun dan usia pasien tertua adalah 78

tahun. Untuk jenis kelamin pasien CAPD, persentase pasien pria adalah 60.5% dan pasien wanita adalah 39.5%. Pasien yang meninggal berjumlah 12 orang atau 15.8% dari total seluruh pasien dan pasien yang hidup berjumlah 64 orang atau 84.2% dari total seluruh pasien. Pasien yang berasal dari Malang sebanyak 32 orang atau 42.1% dan pasien yang berasal dari luar Malang sebanyak 44 orang atau 57.9% dari total seluruh pasien.

UNIVERSITAS BRAWIJAYA

