

BAB 7

PENUTUP

7.1 Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat diambil kesimpulan dari hasil penelitian ini antara lain:

1. Karakteristik pasien COVID-19
 - Berdasarkan jenis kelamin didapatkan mayoritas sampel berjenis kelamin laki-laki sebanyak 59 orang, dan sisanya merupakan perempuan sebanyak 41 orang dari total sampel 100 orang.
 - Berdasarkan umur didapatkan mayoritas sampel berumur 53 tahun sebanyak 9 orang, lalu umur paling muda adalah 19 tahun sebanyak 2 orang dan umur paling tua adalah 78 tahun sebanyak 1 orang dari total sampel 100 orang.
 - Berdasarkan domisili didapatkan mayoritas sampel berdomisili di Kabupaten Sidoarjo sebanyak 59 orang dari total sampel 100 orang.
 - Berdasarkan riwayat penyakit dahulu didapatkan mayoritas sampel tidak memiliki riwayat penyakit dahulu sebanyak 61 orang dari total sampel 100 orang.
 - Berdasarkan tingkat keparahan pasien COVID-19 didapatkan mayoritas sampel memiliki tingkat keparahan sedang sebanyak 57 orang, dan sisanya memiliki tingkat keparahan berat sebanyak 43 orang dari total sampel 100 orang.
2. Kadar monosit dari pasien COVID-19 didapatkan mayoritas sampel memiliki interpretasi hasil monositosis sebanyak 60 orang, selanjutnya

interpretasi hasil monosit normal sebanyak 38 orang, dan sisanya memiliki interpretasi hasil monositopenia sebanyak 2 orang, dari total sampel 100 orang.

3. Kadar trombosit pasien COVID-19 didapatkan mayoritas sampel memiliki interpretasi hasil normal sebanyak 74 orang, selanjutnya interpretasi hasil trombositopenia sebanyak 18 orang, dan sisanya memiliki interpretasi hasil trombositosis sebanyak 8 orang, dari total sampel 100 orang.
4. H0 ditolak dan H1 diterima, yang berarti terdapat hubungan kadar trombosit dan monosit terhadap tingkat keparahan pasien COVID-19 di Rumah Sakit Siti Khodijah Muhammadiyah Cabang Sepanjang.

7.2 Saran

Saran yang dapat disampaikan berdasarkan penelitian yang telah dilakukan:

1. Untuk tenaga kesehatan: Dari hasil penelitian ini, dapat dipahami bahwa kadar monosit dan trombosit pada pasien COVID-19 dapat digunakan sebagai biomarker sederhana agar dapat memberikan informasi yang berguna tentang siklus klinis dan perkembangan penyakit pasien.
2. Untuk peneliti selanjutnya: Diperlukan penelitian lebih lanjut untuk mengkonfirmasi hasil penelitian ini, dengan sampel yang lebih besar, identifikasi lama waktu gejala yang telah dirasakan pasien, serta identifikasi obat apa saja yang telah dikonsumsi pasien sebelum menjalani perawatan di rumah sakit. Dikarenakan hal tersebut dapat mempengaruhi informasi, siklus klinis dan perkembangan penyakit COVID-19 yang didapatkan.