

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Terdapat 2 kategori utama dari kista ovarium, yaitu kista fisiologis dan kista patologis. Kista fisiologis misalnya kista folikular dan kista luteal. Sedangkan yang termasuk kedalam kista patologis yaitu tumor ovarium mulai dari tumor ovarium jinak maupun ganas (American Cancer Society, 2020).

Dalam proses terbentuknya kista ovarium, kista fisiologis dapat dianggap sebagai jenis kista normal dan merupakan lesi yang tidak berbahaya. Biasanya kista ovarium jenis ini terbentuk akibat dari folikel de graaf yang tidak mengalami pemecahan sewaktu proses ovulasi, sehingga akan membesar dan terisi cairan serosum jernih dan biasanya mencapai ukuran diameter 1-1,5 cm kadang mencapai ukuran yang cukup besar yaitu sampai 4-5 cm. Berbeda dengan kista fisiologis, kista patologis merupakan bentuk pertumbuhan kista yang berasal dari proliferasi sel ovarium yang tidak terkontrol (Itta et al., 2022).

Menurut Putri, dkk (2014), tingginya angka kejadian kista ovarium akan berisiko mempengaruhi fertilitas, hal inilah yang menjadi masalah yang paling ditakutkan oleh sebagian besar wanita. Selain itu, wanita dengan kista ovarium mulai menunjukkan berbagai macam manifestasi klinis saat telah memasuki kondisi yang lebih lanjut seperti nyeri abdomen, nyeri saat *menarche*, hingga gangguan menstruasi. Hal ini karena, tidak ada gejala spesifik yang muncul pada awal terbentuknya kista ovarium selain itu belum ditemukan adanya metode dalam mendeteksi dini kista ovarium dikalangan masyarakat. Terbentuknya kista ovarium dipengaruhi oleh faktor risiko seperti, usia reproduktif, riwayat keluarga, nullipara, dan terapi hormon. Setelah gejala klinis pasien muncul dan diagnosis ditegakkan, maka penatalaksanaan akan dilakukan sesuai dengan kondisi pasien (Itta et al., 2022).

1.2 Tempat dan Lokasi Magang

Tempat dan lokasi magang dilakukan di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang. Asuhan kasus mendalam dilakukan di Bangsal Obgyn ruang Baitun Nissa 2 RSI Sultan Agung Semarang. Dilakukan mulai tanggal 18 Oktober 2023 hingga 20 Oktober 2023.