

BAB I

PENDAHULUAN

Pada bab pendahuluan membahas tentang latar belakang, rumusan masalah, tujuan penelitian dan manfaat penelitian yang dilakukan oleh peneliti.

1.1 Latar Belakang

Pada tanggal 11 Maret 2020 *World Health Organization* (WHO) menetapkan *Coronavirus Disease* (COVID-19) sebagai pandemi dan Indonesia melaporkan kasus pertama yaitu pada tanggal 2 Maret 2020 (Krisnawati et al, 2020). Menurut Handayani et al (2020), "Penularan ini terjadi umumnya melalui droplet dan kontak dengan virus kemudian virus dapat masuk ke dalam mukosa yang terbuka" (hal 122). Orang yang pernah berkontak erat akan memiliki risiko tertular lebih tinggi.

Masa pandemi menjadikan perawat sebagai salah satu garda terdepan dalam melakukan perawatan pada pasien COVID-19 yang dimana perawat memiliki risiko tertular lebih tinggi karena berkontak erat dengan pasien. Upaya pencegahan dan pengendalian COVID-19 harus dilakukan salah satunya dengan menggunakan Alat Pelindung Diri (APD). Penggunaan APD pun tidak boleh sembarangan digunakan di setiap tempat oleh tenaga medis karena APD memiliki tingkatan penggunaan yang harus disesuaikan dengan tempat layanan kesehatan, dan aktivitas tenaga medis (Krisnawati et al, 2020).

Pengertian Alat Pelindung Diri (APD) adalah alat yang dipakai untuk melindungi diri sendiri dalam melakukan pekerjaan. Salah satu pekerjaan yang membutuhkan APD adalah petugas kesehatan selain untuk melindungi diri, berfungsi juga untuk melindungi pasien dari invansi mikroba patogen. Kewaspadaan standar dari setiap rumah sakit dalam mengurangi risiko terinfeksi sebuah penyakit yang bisa menular pada petugas kesehatan baik sumber infeksi yang diketahui maupun yang tidak diketahui salah satunya adalah dengan menggunakan APD (Nurmalia et al., 2019).

Gugus Tugas Percepatan Penanganan COVID-19 (2020) menyebutkan bahwa standar penggunaan APD dalam penanganan COVID-19 memiliki tiga tingkatan. Peneliti telah melakukan studi pendahuluan kepada mahasiswa profesi keperawatan di salah satu rumah sakit Indonesia bagian barat sebanyak 10 responden. Peneliti mewawancarai mahasiswa profesi keperawatan untuk menyebutkan APD apa saja yang mereka gunakan lalu menentukan dari APD yang sudah digunakan berada pada tingkat berapa, didapatkan hasil 10 mahasiswa tidak dapat menentukan tingkatan APD yang mereka gunakan. Selanjutnya peneliti mewawancarai mahasiswa profesi keperawatan tersebut yaitu berdasarkan tingkat pengetahuan mereka tentang APD memiliki berapa tingkatan dan jelaskan APD apa saja yang digunakan dari setiap tingkatannya, didapatkan hasil 2 mahasiswa profesi keperawatan tidak mengetahui tingkatan APD dan kurangnya pengetahuan 10 mahasiswa profesi keperawatan ditandai dengan mahasiswa profesi keperawatan tidak dapat menjelaskan dengan tepat APD apa saja yang digunakan dari setiap tingkatannya.

Peneliti melakukan studi pendahuluan kepada mahasiswa profesi keperawatan karena menimbang bahwa mahasiswa profesi keperawatan sedang menjalani praktik di rumah sakit dimasa pandemi COVID-19. Pentingnya penggunaan APD oleh mahasiswa dikarenakan mahasiswa melakukan praktik dirumah sakit yang memungkinkan mahasiswa profesi terpapar akan penyakit menular seperti COVID-19, penggunaan APD juga merupakan bagian dari standar operasional prosedur yang sudah ditetapkan rumah sakit dalam penanganan pasien.

Kajian literatur telah dilakukan peneliti dan didapatkan hasil yaitu 6 penelitian tentang pengetahuan penggunaan APD, 5 penelitian menyatakan tingkat pengetahuan dalam kategori baik, sedangkan 1 penelitian lainnya menyatakan tingkat pengetahuan dalam kategori cukup. Penelitian tentang tingkatan APD sangat jarang dilakukan, sehingga peneliti ingin melakukan penelitian mengenai tingkatan APD lebih dalam lagi, terutama pada kondisi pandemi saat ini yang pastinya akan sangat bermanfaat dalam mengetahui bagaimana pengetahuan serta pemahaman tenaga profesi keperawatan dalam mengetahui tentang tingkatan penggunaan APD dalam setiap bagiannya.

Berdasarkan fenomena di atas, memberikan kesempatan kepada peneliti untuk membuka gagasan pemahaman sehingga peneliti tertarik untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan mahasiswa profesi keperawatan di salah satu universitas swasta Indonesia tentang tingkatan penggunaan alat pelindung diri (APD) di masa pandemi COVID-19.

1.2 Rumusan Masalah

Melihat dari fenomena yang terjadi peneliti memutuskan untuk mengangkat penelitian dengan judul : Gambaran tingkat pengetahuan mahasiswa profesi keperawatan di salah satu universitas swasta Indonesia tentang tingkatan penggunaan alat pelindung diri (APD) di masa pandemi COVID-19 untuk mempelajari bagaimana gambaran tingkat pengetahuan mahasiswa profesi keperawatan di salah satu universitas swasta Indonesia tentang tingkatan penggunaan alat pelindung diri (APD) di masa pandemi COVID-19.

1.3 Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian adalah untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan mahasiswa profesi keperawatan di salah satu universitas swasta Indonesia tentang tingkatan penggunaan alat pelindung diri (APD) di masa pandemi COVID-19.

1.4 Manfaat Penelitian

Beberapa manfaat dalam penelitian ini adalah :

1.4.1 Manfaat Teoritis

Peneliti berharap hasil dari penelitian ini dapat memberikan sebuah kontribusi dalam pendidikan sebagai pengembangan ilmu pengetahuan terutama dalam tingkatan penggunaan APD untuk tindakan pencegahan risiko kecelakaan kerja.

1.4.2 Manfaat praktis

1) Bagi Peneliti

Penelitian yang telah dilakukan dapat memberikan informasi mengenai tingkat pengetahuan penggunaan APD bagi tenaga kesehatan

2) Bagi Mahasiswa

Hasil penelitian dapat meningkatkan pengetahuan mengenai pengetahuan tentang tingkatan penggunaan APD pada saat melakukan tindakan keperawatan.

3) Bagi Instansi Pendidikan

Penelitian ini dapat memberikan informasi kepada pihak instansi pendidikan mengenai pengetahuan tentang tingkatan penggunaan APD pada mahasiswa, sehingga dapat menambah wawasan dalam proses pembelajaran serta disaat mahasiswa memulai praktik keperawatannya.

4) Bagi Penelitian Selanjutnya

Hasil dari penelitian ini, diharapkan dapat menjadi landasan dalam penelitian selanjutnya, yang berhubungan dengan gambaran pentingnya pengetahuan tentang tingkatan penggunaan APD.

