### **BAB V**

### HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

### **5.1 Hasil Penelitian**

# 5.1.1 Gambaran Pengetahuan Tentang Pencegahan Setelah Terpapar Covid 19 Pada Mahasiswa Prodi Diploma III Keperawatan Bhakti Kencana Bandung.

Tabel 5.3

Distribusi Frekuensi pengetahuan Mahasiswa Prodi Diploma III

Keperawatan tentang Pencegahan setelah terpapar covid 19

No	Kategori pengetahuan	Frekuensi	Persentase %
1	Baik	17	55%
2	cukup	6	19%
3	kurang	8	26%
	Total	31	100%

Sumber: kuesioner penelitian 2021

### Interpretasi:

Berdasarkan tabel 5.3 didapatkan sebagian besar dari 17 responden (55%) memiliki pengetahuan baik tentang pengetahuan Pencegahan Setelah Terpapar Covid 19 Pada Mahasiswa Prodi Diploma III Keperawatan Bhakti Kencana Bandung.

### 5.1.2 Gambaran pengetahuan Tentang Definisi Covid-19 pada Mahasiswa Prodi Diploma III Keperawatan tentang Pencegahan setelah terpapar covid 19

Tabel 5.4

Distribusi Frekuensi Pengetahuan Mahasiswa Prodi Diploma III

Keperawatan Universitas Bhakti Kencana tentang Definisi Covid-19

No	Kategori pengetahuan	Frekuensi	Persentase %
1	Baik	16	52 %
2			
2	Cukup	0	0%
3			
	Kurang	15	48%
	Total	31	100%

Sumber: Kusioner penelitian 2021

Interpretasi:

Berdasarkan Tabel 5.4 didapatkan sebagian besar dari 16 responden (52%) memiliki pengetahuan baik Tentang Definisi covid-19.

### 5.1.3 Gambaran pengetahuan Tentang pencegahan setelah terpapar covid-19 pada Mahasiswa Prodi Diploma III Keperawatan Universitas Bhakti kencana

Tabel 5.5

Distribusi Frekuensi Pengetahuan Tentang pencegahan setelah terpapar covid-19 pada Mahasiswa Prodi Diploma III Keperawatan Universitas Bhakti kencana

No	Kategori	Frekuensi	Persentase %
	pengetahuan		
1	Baik	20	65 %
2	Cukup	5	16%
3	Vurona	6	19%
	Kurang	U	1970
	Total	31	100%

Sumber: Kusioner penelitian 2021

### Interpretasi:

Berdasarkan tabel 5.5 didapatkan sebagian besar dari 20 responden (65%) memiliki pengetahuan baik , tentang pencegahan setelah terpapar covid-19 pada Mahasiswa Prodi Diploma III Keperawatan Universitas Bhakti kencana.

### 5.1.4 Gambaran Gambaran pengetahuan Tentang Tatalaksana setelah terpapar covid-19 pada Mahasiswa Prodi Diploma III Keperawatan Universitas Bhakti kencana

**Tabel 5.6** 

Distribusi Frekuensi Pengetahuan Tentang Tatalaksana setelah terpapar covid-19 pada Mahasiswa Prodi Diploma III Keperawatan Universitas Bhakti kencana

No	Kategori	Frekuensi	Persentase %
	pengetahuan		
1	Baik	9	29 %
2			
3	Cukup	16	52%
3	Kurang	6	19%
		21	100.07
	Total	31	100 %

Sumber: Kusioner penelitian 2021

### Interpretasi:

Berdasarkan tabel 5.6 didapatkan sebagian besar dari 16 responden (52%) memiliki pengetahuan cukup , Tentang Tatalaksana setelah terpapar covid-19 pada Mahasiswa Prodi Diploma III Keperawatan Universitas Bhakti kencana

### 5.2 Pembahasan

# 5.2.1 Gambaran Pengetahuan Tentang Pencegahan Setelah Terpapar Covid19 Pada Mahasiswa Prodi Diploma III Keperawatan Bhakti KencanaBandung

Berdasarkan tabel 5.3 hasil penelitian yang dilakukan pada 31 responden yang berada pada Mahasiswa Prodi Diploma III Keperawatan dengan memberikan 20 item pertanyaan menunjukan bahwa didapatkan sebagian besar dari responden (55%) memiliki pengetahuan baik , pengetahuan yang baik tentang Pencegahan setelah terpapar covid 19 akan membantu Mahasiswa Prodi Diploma Keperawatan untuk dapat menyiapkan diri dan dapat bertindak tepat dalam melakukan pencegahan agar tidak terinfeksi kembali.

Menurut peneliti yang memiliki pengetahuan baik kemungkinan dipengaruhi oleh faktor informasi/media masa semakin bekembangnya ilmu teknologi di dunia yang menyediakan bermacam-macam media massa sehingga bisa mempengaruhi pengetahuan tersebut.(notoatmojo,2014)

Pengetahuan adalah Menurut peneliti yang mempengaruhi pengetahuan responden baik,di pengaruhi oleh pendidikan,karna semakin tingginya pendidikan semakin luas pengetahuan.

unsur yang begitu penting dalam membuat tindakan seseorang (over behavior). Pengetahuan adalah hasil dari "Tahu" dan ini akan terjadi jika seseorang melakukan pengindraannya kepada objek melalui panca indra yang dmiliki. Prilakunya didasari oleh pengetahuan. (Notoadmojo,2014).

Pengetahuan menjadi dasar dari sikap seseorang terhadap objek atau situasi yang pernah di pelajari dan dialami sebelumnya. Individu dengan

pengetahuan yang baik tentang Pencegahan setelah terpapar covid 19 akan membantu Mahasiswa Prodi Diploma Keperawatan untuk dapat menyiapkan diri dan dapat bertindak tepat dalam melakukan pencegahan agar tidak terinfeksi kembali.

Berdasarkan analisis soal pada soal yang terdapat Definisi Covid 19 sebagian dari Responden (52%) sudah memiliki pengetahuan baik, pada soal yang terdapat Pencegahan Setelah terpapar covid 19 sebagian besar dari responden (65%) memiliki pengetahuan baik, pada soal yang membahas tatalaksana setelah terpapar covid 19 sebagian besar dari 31 responden (52%) memiliki pengetahuan cukup.

### 5.2.2 Gambaran pengetahuan Tentang Definisi Covid-19 pada mahasiswa prodi Diploma III Keperawatan Universitas Bhakti Kencana

Berdasarkan Tabel 5.4 Berdasarkan hasil penelitian menunjukan bahwa Pengetahuan Tentang Definisi Covid 19 sebagian dari responden (52%) memiliki pengetahuan baik, pengetahuan yang baik tentang Pencegahan setelah terpapar covid 19 akan membantu Mahasiswa Prodi Diploma Keperawatan untuk dapat menyiapkan diri dan dapat bertindak tepat dalam melakukan pencegahan agar tidak terinfeksi kembali.

Menurut peneliti yang memiliki pengetahuan baik kemungkinan dipengaruhi oleh faktor informasi/media masa semakin bekembangnya ilmu teknologi di dunia yang menyediakan bermacam-macam media massa sehingga bisa mempengaruhi pengetahuan tersebut.(notoatmojo,2014)

Menurut peneliti yang mempengaruhi pengetahuan responden baik,di pengaruhi oleh pendidikan,karna semakin tingginya pendidikan semakin luas pengetahuan.

Coronavirus adalah sekelompok virus terkait yang menyebabkan penyakit pada mamalia dan burung-burung. Pada manusia, coronavirus menyebabkan infeksi saluran pernapasan yang bisa ringan, seperti beberapa kasus flu biasa (di antara kemungkinan penyebab lainnya,terutama rhinovirus), dan lainnya yang dapat mematikan, seperti SARS, MERS, dan COVID-19 (Benaya A., 2020)

Berdasarkan hasil kuesioner yang diberikan kepada responden sebanyak 2 soal yang terdapat pada soal no 1,2, Sebagian besar dari responden menjawab pertanyaan dengan benar, yaitu terdapat dalam soal no 1 (Apakah yang dimaksud covid-19 itu??) dengan jawaban B yaitu Coronavirus/ covid-19 adalah sekelompok virus terkait yang menyebabkan infeksi pada saluran pernapasan , no 2 (Apakah COVID-19 sama dengan SARS?) dengan jawaban C Yaitu Gejala COVID-19 mirip dengan SARS hanya berbeda jenis virusnya.

### 5.2.3 Gambaran pengetahuan Tentang pencegahan setelah terpapar covid-19 pada Mahasiswa Prodi Diploma III Keperawatan Universitas Bhakti kencana

Berdasarkan tabel 5.5 didapatkan sebagian besar dari responden (65%) memiliki pengetahuan baik , tentang pencegahan setelah terpapar covid-19.

Menurut peneliti yang memiliki pengetahuan baik kemungkinan dipengaruhi oleh faktor informasi/media masa semakin bekembangnya ilmu teknologi di dunia yang menyediakan bermacam-macam media massa sehingga bisa mempengaruhi pengetahuan tersebut.(notoatmojo,2014)

Menurut peneliti yang mempengaruhi pengetahuan responden baik,di pengaruhi oleh pendidikan,karna semakin tingginya pendidikan semakin luas pengetahuan.

Covid-19 merupakan penyakit yang baru ditemukan oleh karena itu pengetahuan terkait pencegahan masih terbatas. Salah satu kunci pencegahan meliputi pemutusan rantai penularan dengan isolasi, deteksi dini dan melakukan proteksi dasar (Susilo Adityo, 2020).

Berdasarkan hasil analisis pada nomor 3,4,5,6,7,8,9,10,11,12 tentang Pencegahan setelah terpapar covid 19. Responden yang menjawab pertanyaan benar dari 31 responden terdapat ratarata semua responden menjawab dengan benar pada item soal nomor 6 (Manakah gerakan 6m dalam prokes? Dengan jawaban A yaitu Memakai masker,Mencuci tangan pakai sabun dan air mengalir, Menjaga jarak, Menjauhi kerumunan, serta Membatasi mobilisasi dan interaksi). Responden yang menjawab pertanyaan salah dari 31 responden terdapat 11 responden yang menjawab salah pada item soal nomor 3 (Apa itu reinfeksi? Dengan jawaban B yaitu Reinfeksi adalah infeksi kembali setelah sembuh).

### 5.2.4 Gambaran pengetahuan Tentang Tatalaksana setelah terpapar covid-19 pada Mahasiswa Prodi Diploma III Keperawatan Universitas Bhakti kencana

Berdasarkan Tabel 5.6 didapatkan sebagian besar dari responden (52%) memiliki pengetahuan cukup , Tentang Tatalaksana setelah terpapar covid-19 pada Mahasiswa Prodi Diploma III Keperawatan Universitas Bhakti kencana .

Menurut peneliti yang memiliki pengetahuan baik kemungkinan dipengaruhi oleh faktor informasi/media masa semakin bekembangnya ilmu teknologi di dunia yang menyediakan bermacam-macam media massa sehingga bisa mempengaruhi pengetahuan tersebut.(notoatmojo,2014)

Menurut peneliti yang mempengaruhi pengetahuan responden baik,di pengaruhi oleh pendidikan,karna semakin tingginya pendidikan semakin luas pengetahuan.

Tatalaksana farmakologi covid 19 terdiri dari vitamin C berperan sebagai antioksidan dan kofaktor sistem imun dan vitamin D memiliki efek melawan virus *enveloped*, termasuk coronavirus. Sedangkan tatalaksana nonfarmakologi teridiri dari berolahraga,asupan nutrisi yangcukup,istirahat yang cukup serta melakukan vaksin.

Berdasarkan hasil analisis ada nomor 13,14,15,16,17,18,19,20 tentang Tatalaksana setelah terpapar covid 19. Responden yang menjawab pertanyaan benar dari 31 responden terdapat 18 responden yang menjawab benar pada item soal nomor 17 (berapa waktu yang dianjurkan untuk mendapatkan istirahat yang cukup? Dengan jawaban C yaitu 6-8 jam ). Responden yang menjawab pertanyaan salah dari 31 responden terdapat 27 responden yang menjawab salah pada item soal nomor 14 (Berapa kali kita dianjurkan untuk berolahraga dalam seminggu? Dengan jawaban C yaiitu 3-5x seminggu)