

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian mengenai kepatuhan penggunaan masker di Laboratorium Logam Teknik Gigi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang tahun 2025, dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Tingkat kepatuhan mahasiswa dalam penggunaan masker masih tergolong rendah, yaitu sebanyak 71,4% (75 responden) mahasiswa dinyatakan tidak patuh. Hal ini menunjukkan bahwa masih banyak mahasiswa yang belum menjalankan protokol keselamatan kerja secara konsisten saat berada di laboratorium.
2. Tingkat pengetahuan mahasiswa mengenai penggunaan masker tergolong kurang, dengan persentase sebesar 51,4% (54 responden) pengetahuan yang rendah ini berpotensi memengaruhi kesadaran mahasiswa dalam menerapkan langkah-langkah pencegahan risiko paparan debu dan partikel logam yang berbahaya bagi kesehatan.
3. Sikap mahasiswa terhadap penggunaan masker juga masih kurang, yaitu sebesar 44,7% (47 responden) Sikap yang kurang positif ini menunjukkan perlunya pembinaan dan penguatan pemahaman terhadap pentingnya keselamatan kerja, khususnya penggunaan alat pelindung diri seperti masker.

Secara keseluruhan, hasil penelitian ini menggambarkan bahwa kepatuhan mahasiswa dalam menggunakan masker belum optimal, sehingga diperlukan upaya edukatif dan preventif yang lebih intensif dari institusi, dosen pengampu praktikum, serta dari mahasiswa itu sendiri untuk menciptakan lingkungan laboratorium yang aman dan sehat.

## 5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan peneliti memberikan saran sebagai berikut:

1. Diharapkan penelitian ini dapat menjadi referensi ilmiah bagi mahasiswa Jurusan Teknik Gigi yang ingin mendalami tentang Gambaran kepatuhan mahasiswa terhadap penggunaan masker di Laboratorium Logam Teknik Gigi
2. Bagi Institusi  
Perlu memberikan edukasi dan pelatihan rutin tentang pentingnya penggunaan APD serta menyediakan masker yang nyaman dan sesuai standar, agar kepatuhan mahasiswa meningkat.
3. Untuk penelitian selanjutnya, dapat menggunakan temuaan ini sebagai dasar untuk melakukan penelitian yang lebih luas. Contohnya, penelitian selanjutnya dapat memasukkan factor-faktor tambahan yang memengaruhi Gambaran kepatuhan mahasiswa terhadap penggunaan masker di Laboratorium Teknik Gigi Politeknik Kesehatan Tanjung Karang.