BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Hasil Penelitian yang dilakukan di Tambang Emas Gua Kacamata Desa Lebong Tambang dapat di simpulkan bahwa :

- 1. Ada hubungan antara paparan bahan merkuri dengan kejadian keluhan penyakit kulit pada penambang emas tradisinal di Desa Lebong Tambang. Dengan nilai $P=0{,}001$
- 2. Tidak ada hubungan antara kebersihan pribadi dengan kejadian keluhan penyakit kulit pada penambang emas tradisinal di Desa Lebong Tambang. Dengan nilai P=0.962
- 3. Tidak ada hubungan antara kndisi lingkungan kerja dengan kejadian keluhan penyakit kulit di Desa Lebong Tambang. Dengan nilai P=0.368

6.2 Saran

1. Bagi Penambang Emas Tradisional Di Desa Lebong Tambang

Penambang diimbau menggunakan alat pelindung diri (APD) seperti sarung tangan, masker, dan pakaian pelindung saat bekerja. Meskipun kebersihan pribadi dan kondisi lingkungan kerja tidak menunjukkan hubungan signifikan secara statistik, keduanya tetap perlu diperhatikan sebagai bagian dari pendekatan preventif menyeluruh demi meningkatkan kesehatan dan keselamatan kerja penambang.

2. Bagi Institusi Universitas Muhammadiyah Bengkulu

Universitas dapat menjadikan lokasi ini sebagai tempat pelaksanaan program edukasi kesehatan dan pelatihan mitigasi bahaya merkuri bagi masyarakat. Mendorong dosen dan mahasiswa lintas prodi untuk melakukan penelitian terpadu mengenai kesehatan kerja dan lingkungan di area pertambangan tradisional di Desa Lebong Tambang

3. Bagi Penelitian Selanjutnya

Untuk penelitian selanjutnya mengenai penelitian ini dapat dilakukan dengan desain studi longitudinal untuk memantau perubahan kesehatan kulit penambang emas tradisional seiring berjalannya waktu. Ini bisa membantu memahami hubungan antara paparan jangka panjang terhadap bahan kimia berbahaya, debu, atau air tercemar dengan kejadian penyakit kulit dan okus pada faktor risiko seperti paparan merkuri, debu emas, dan paparan sinar matahari secara berlebihan.