

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Perilaku pencegahan paparan Pb pada pekerja bengkel sepeda motor di Purwokerto sebagian besar (56,67%) adalah baik.
2. Kadar Pb darah pada pekerja bengkel sepeda motor di Purwokerto adalah dalam rentang 1,09 hingga 2,56 $\mu\text{g/dL}$. Kadar tersebut adalah dalam batas normal mengacu pada nilai yang ditetapkan oleh CDC dan WHO yaitu kurang dari 5 $\mu\text{g/dL}$.
3. Tidak terdapat hubungan antara perilaku pencegahan paparan Pb dengan kadar Pb darah pada pekerja bengkel sepeda motor di Purwokerto.

B. Saran

1. Pekerja bengkel sepeda motor sebaiknya menerapkan perilaku pencegahan paparan Pb yang baik yaitu mengenakan masker, sarung tangan, sepatu, baju dan celana panjang, serta menjaga kebersihan diri baik di bengkel maupun ketika pulang ke rumah.
2. Peneliti selanjutnya diharapkan dapat melakukan penelitian model yang dapat menunjukkan hubungan kausalitas seperti *case control*.
3. Perlu dilakukan monitoring paparan Pb di lingkungan bengkel dan paparan internal Pb dalam tubuh pekerja bengkel selain dalam darah, misalnya kuku dan rambut.