

## BAB VI

### SIMPULAN DAN SARAN

#### A. Simpulan

1. Usia pekerja pada industri batu alam dengan usia  $\leq 40$  tahun sebanyak 14 orang (42,4 %) dan pekerja dengan usia  $> 40$  tahun sebanyak 19 orang (57,6 %).
2. Masa kerja pekerja pada industri batu alam dengan masa kerja  $\leq 5$  tahun sebanyak 17 orang (51,5 %) dan pekerja dengan masa kerja  $> 5$  tahun sebanyak 16 orang (48,5 %).
3. Penggunaan sumbat telinga pekerja pada industri batu alam yaitu pekerja yang menggunakan sumbat telinga sebanyak 15 orang (45,5 %) dan pekerja yang tidak menggunakan sumbat telinga sebanyak 18 orang (54,5 %).
4. Keluhan subyektif pekerja pada industri batu alam yaitu pekerja yang tidak mengeluh sebanyak 10 orang (30,3 %), pekerja yang mengeluh sebanyak 11 orang (33,3 %) dan pekerja yang sangat mengeluh sebanyak 12 orang (36,4 %).
5. Tidak ada hubungan antara usia dengan keluhan subyektif pekerja industri batu alam, dibuktikan dengan nilai  $p \text{ value} = 0,620$  ( $p \text{ value} > 0,05$ ).
6. Ada hubungan antara masa kerja dengan keluhan subyektif pekerja industri batu alam, dibuktikan dengan nilai  $p \text{ value} = 0,025$  ( $p \text{ value} < 0,05$ ) dengan *Coefficient Contingency* (CC) yaitu 0,427 yang artinya katagorikan sedang.
7. Ada hubungan antara penggunaan sumbat telinga dengan keluhan subyektif pekerja industri batu alam, dibuktikan dengan nilai  $p \text{ value} = 0,012$  ( $p \text{ value} < 0,05$ ) dengan *Coefficient Contingency* (CC) yaitu 0,459 yang artinya katagorikan kuat.

## **B. Saran**

Adapun saran yang dapat diberikan sebagai berikut :

1. Perusahaan dapat melakukan pengendalian kebisingan dengan memasang pembatas atau peredam suara.
2. Kepada pihak Puskesmas yang mewilayi Desa Peken Belayu agar bekerja sama dengan Departemen Tenaga Kerja melakukan penyuluhan tentang kesehatan dan keselamatan kerja yang lebih difokuskan pada alat pelindung diri yaitu penggunaan sumbat telinga.
3. Pekerja sebaiknya menggunakan alat pelindung telinga untuk mengurangi pajanan kebisingan sehingga dapat meminimalisir keluhan yang dirasakan.