

## **5.1 Kesimpulan**

Dari ke tujuh artikel penelitian yang dipilih berdasarkan pengetahuan sanitasi pekerja *home* industri tahu tentang pengolahan limbah cair tahu, yaitu sebagian besar pekerja *home* industri tahu masih belum memahami pengetahuan sanitasi dari pengolahan limbah cair tahu yang benar. Kemudian tiga artikel yang membahas tingginya kadar BOD (*Biochemical Oxygen Demand*) COD (*Chemical Oxygen Demand*) yang cukup tinggi, sehingga berdampak pada pemungkatan cemaran air limbah cair tahu pada lingkungan. Kemudian ada lima artikel yang membahas dampak limbah cair industri tahu pada lingkungan dan kesehatan. Yaitu pada pengolahan limbah cair yang dibuang kesungai, beresiko menimbulkan kematian biota air, tumbuhan air dan hewan air, untuk penyebab timbulnya penyakit adalah kondisi limbah yang buruk, kondisi lingkungan yang buruk, dan perilaku hidup sehat yang buruk.

## **5.2 Saran**

Studi literatur ini dapat digunakan di Prodi S1 Kesehatan Masyarakat sebagai informasi dan referensi sebagai sumber pustaka mengenai pengetahuan sanitasi pekerja *home* industri tahu dengan cemaran limbah cair tahu. Dapat digunakan pada pelayanan kesehatan sebagai salah satu informasi dalam mengkaji permasalahan lingkungan oleh aktifitas industri tahu yang menyebabkan pencemaran lingkungan. Diharapkan peneliti dapat melakukan penelitian lebih lanjut untuk memperdalam permasalahan *home* industri tahu yang masih membuang sisa limbah cair tahu ke sungai dan lingkungan sekitar.

## **DAFTAR PUSTAKA**