

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

Hasil penelitian kajian pencemaran lingkungan di sekitar usaha peternakan ayam petelur Desa Tambaksogra Kecamatan Sumbang Kabupaten Banyumas diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Kualitas air sumur pemukiman warga yang dekat dengan peternakan ayam petelur telah tercemar oleh kandang peternakan ayam petelur
2. Persepsi masyarakat tentang keberadaan kandang peternakan ayam petelur yang dekat dengan pemukiman warga adalah negatif, meskipun sebagian warga menerima manfaat dari keberadaan peternakan ayam petelur tersebut.
3. Secara umum, kualitas air sumur pemukiman warga yang dekat dengan peternakan ayam petelur telah tercemar dan masyarakatnya berpersepsi negatif

### **B. Saran**

Berdasarkan hasil penelitian kajian pencemaran lingkungan di sekitar usaha peternakan ayam petelur Desa Tambaksogra Kecamatan Sumbang Kabupaten Banyumas ini, penulis menyarankan :

1. Peternak ayam petelur melakukan pengolahan limbah peternakan untuk mengurangi dampak negatif terhadap lingkungan
2. Pengelola peternakan ayam petelur membersihkan kandang secara rutin agar bau dan lalat dari peternakan ayam petelur tidak mengganggu pemukiman warga, sehingga mengurangi persepsi negatif masyarakat terhadap peternakan ayam petelur.
3. Peneliti yang hendak melanjutkan penelitian ini dapat melakukan pengukuran kualitas air sumur pada musim penghujan dan kemarau.