

## **BAB V**

### **SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI**

#### 5.1 Simpulan

Dari hasil kajian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa kegiatan masyarakat dalam bidang pertanian, perikanan, pemukiman, dan pariwisata mempengaruhi kondisi Situ Bagendit. Meski masyarakat telah berusaha dalam menjaga lingkungan Situ Bagendit dengan memperlihatkan perilaku peduli lingkungan, namun pengetahuan tentang dampak kegiatan masyarakat terhadap lingkungan yang masih minim menyebabkan penurunan kualitas lingkungan Situ Bagendit. Perilaku masyarakat sekitar menyebabkan Situ Bagendit mengalami kenaikan unsur hara atau eutrofikasi kultural hingga berada dalam status trofik hipereutrof.

#### 5.2 Implikasi

Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi referensi bagi masyarakat sekitar Situ Bagendit dalam berinteraksi dengan lingkungannya agar kelestarian Situ Bagendit tetap terjaga dan sumber daya yang tersedia dapat digunakan secara berkelanjutan. Selain itu hasil penelitian ini diharapkan dapat dijadikan pertimbangan bagi pemerintah terkait khususnya UPT Situ Bagendit dalam mengelola lingkungan Situ Bagendit. Penelitian ini menunjukkan bahwa masyarakat mendukung penuh dan senantiasa menjaga keberadaan Situ Bagendit. Diharapkan kedepannya pemerintah dapat mengatasi masalah-masalah terkait lingkungan Situ Bagendit.

#### 5.3 Rekomendasi

Penelitian ini masih dapat dikembangkan dengan saran sebagai berikut :

1. Perlu dilakukannya penelitian lanjutan terkait ekosistem dan vegetasi Situ Bagendit.
2. Perlu dilakukan penelitian tentang kualitas air Situ Bagendit sehingga dapat terlihat pengaruh perilaku masyarakat sekitar.

3. Perlu dilakukan penelitian untuk mekanisme penanggulangan penurunan kondisi perairan Situ Bagendit sehingga kondisi perairan Situ Bagendit dapat kembali membaik.