

BAB V

KESIMPULAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil penelitian bawah permukaan Candi Bahal I menggunakan metode geolistrik konfigurasi *Schlumberger* diperoleh nilai resistivitas dari 1,39 Ωm - 417 Ωm . Hasil interpretasi pada lintasan I dan lintasan II secara per lapisan diketahui bagian atas permukaan Candi Bahal I terdiri atas lapisan Aluvium dan pasir dengan nilai resistivitas 10 Ωm – 417 Ωm terdapat pada kedalaman 1 m – 9 m, sedangkan lapisan di bawahnya berupa *Clay* dengan nilai resistivitas 1 Ωm – 100 Ωm terdapat pada kedalaman 10 m – 26 m.
2. Hasil penelitian tentang perubahan lingkungan sebelum dipugar tahun 1989 dan sesudah dipugar tahun 2017 Candi Bahal I menggunakan metode penginderaan jauh adalah didominasi tutupan lahan berupa lahan kosong basah dengan relief rendah termasuk endapan Aluvium.
3. Hasil penelitian bawah permukaan situs Candi Bahal I disusun oleh lapisan *Clay* serta Aluvium dan pasir, sehingga diprediksi pada lapisan tersebut sudah tidak ada bagian-bagian Candi Bahal I yang terpendam di bawah permukaan tanah.

5.2. Saran

Saran yang dapat penulis sampaikan untuk peneliti selanjutnya adalah mempertimbangkan kondisi dan cuaca di daerah penelitian untuk mendapatkan data penelitian yang akurat dan mengolah data yang diperoleh dari alat geolistrik menggunakan software Res3Dinv sehingga diperoleh penampang 3-Dimensi untuk memperkuat interpretasi data.