

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat ditarik kesimpulan bahwa terdapat empat jenis batuan pada daerah penelitian yaitu Pasir Vulkanik dengan densitas 2,58-2,61 gr/cm³; Batupasir dengan densitas 2,56-2,75 gr/cm³; Batugamping dengan densitas 2,6-2,8 gr/cm³; dan Batu Lempung dengan densitas 2,04-2,88 gr/cm³.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan masih terdapat kekurangan, maka terdapat saran untuk penelitian selanjutnya sebagai berikut:

1. Pemodelan pada penelitian ini menggunakan 2D, untuk mendapatkan model yang menyerupai daerah sebenarnya perlu dilakukan pemodelan 3D.
2. Perlu penelitian lebih lanjut dengan memperluas daerah penelitian untuk mengetahui sumber dan jalur fluida yang dikeluarkan di daerah Bledug Kesongo.