

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan:

1. Afdelling G dengan luas 184,53 Ha membutuhkan 282.809 biopori untuk menampung volume limpasan yang terjadi sebesar 3.199,746 m³ berdasarkan periode ulang 2 tahun yang digunakan dalam perancangan.
2. Persebaran letak biopori setiap DTA berdasarkan kontur dan arah aliran limpasan.



5.2 Saran

Adapun saran untuk perbaikan ke depannya yaitu:

1. Perlu diketahui sejauh mana efisiensi dan efektifitas rancangan sebaran biopori pada penelitian ini.
2. Penelitian kedepannya menambahkan parameter lain selain volume limpasan untuk merencanakan jumlah biopori