

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah Subhanahu Wata'ala yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, dan diberi kesehatan dalam menjalankan penulisan Skripsi, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi Tugas Akhir ini yang berjudul “Analisis Dan Perencanaan Kolam Retensi Pada Perumahan Pesona Sukamulya Kabupaten Bekasi”. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui debit banjir maksimal yang berada disekitar perumahan Pesona yang nantinya akan digunakan untuk merencanakan Kolam Retensi Banjir agar air hujan dengan intensitas tinggi tidak menggenangi kawasan perumahan. Penulisan Skripsi ini berisi mengenai kondisi umum lokasi penelitian, landasan teori atau tinjauan kepustakaan, analisa data, perhitungan hidrologi dan kesimpulan serta saran. Penulis mengucapkan terimakasih kepada dosen pembimbing Ibu Jantiara Eka Nandiasa, ST. MT. yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan penulisan Skripsi ini. Penulis menyadari dalam melakukan penelitian ini masih jauh dari sempurna dan banyak sekali kekurangan, oleh karena itu kritik dan saran sangat diperlukan khususnya kepada penulis pribadi. Penulis berharap penelitian ini dapat membantu pembuatan kolam retensi banjir khususnya di bidang pengembangan perumahan.

Bekasi, 09 Maret 2019

Penulis