

## RINGKASAN

Dalam penelitian ini dibahas mengenai permasalahan banjir yang selalu terjadi dan melihat seberapa besar efektivitas normalisasi sungai yang dilakukan di Sungai Cilwiung dengan menggunakan cara pelebaran sungai dan pemasangan turap yang dibuat agar debit air sungai dapat mengalir dengan lancar dan berkurangnya tumpukan sampah disungai yang dapat menyebabkan sedimentasi. Dengan tujuan analisis yaitu Mengidentifikasi banjir pada wilayah studi dan Menganalisa efektivitas normalisasi sungai dilihat dari aspek fisik, sosial dan ekonomi pada wilayah studi. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan metode-metode yang terkait dengan teori normalisasi seperti metode kuantitatif, metode *before after comparison* dan juga korelasi untuk melihat keefektifitasan normalisasi. Dengan hasil yang dicapai yaitu dapat mengetahui hasil akhir dari normalisasi dapat efektif atau tidak efektif dalam mengurangi banjir yang ada di Kelurahan Kampung Melayu, yang dapat disimpulkan bahwa permasalahan banjir berkurang, untuk efektivitas normalisasi yang dilakukan dengan memperlebar dan memperdalam sungai cukup efektif dalam aspek fisik, dalam aspek ekonomi efektif dengan penurunan kerugian, dan aspek sosial efektif karena ada penambahan kegiatan maupun tempat sosial yang sebelumnya tidak disediakan/tidak ada.

KATA KUNCI: Normalisasi, Banjir, Efektivitas