

## Abstrak

**Muchammad Khoiruddin Hidayatullah 2021** “*Tinjauan Pelaksanaan Pekerjaan Saluran Drainase Ruas Jalan Sultan Hasanuddin Kecamatan Ampana Kota Kabupaten Tojo Una-Una* skripsi, dosen pembimbing: Bleiser Tanari,ST.,MT, Riwan F. Kelo,ST.,MT

drainase merupakan prasarana yang sangat dibutuhkan untuk mengalirkan air yang berlebihan, baik air yang ada didaerah permukiman maupun air yang ada dijalan raya, sehingga keberadaannya diperlukan untuk mengatasi permasalahan aliran permukaan seperti banjir

Tujuan penelitian ini untuk menghitung volume pekerjaan drainase sesuai SNI 2020 dan mengatur rencana anggaran biaya drenase sesuai SNI 2020

Dari hasil pelaksanaan pembangunan saluran drainase tersebut, di dapat volume pekerjaan drenase galian tanah sebesar  $960 \text{ m}^3$ , urugan kembali  $144 \text{ m}^3$ , pondasi batu kali  $288 \text{ m}^3$ , plesteran  $2.40 \text{ m}^2$ , acian  $360 \text{ m}^2$ , lantai rabat beton  $48 \text{ m}^3$ ,

Dan Total anggaran biaya pembuatan saluran drenase sebesar RP.502.686,000 (Lima Ratus Dua Juta Enam Ratus Delapan Puluh Enam Ribu Rupiah)

Kata Kunci : Drainase, Volume pekerjaan, RAB