# ABSTRAK

**Ni Luh Putu Subadri. 2015. "Peta Sebaran Drainase Di Kota Gorontalo".** Program Studi S1 Pendidikan Geografi Jurusan Ilmu dan Teknologi Kebumian Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Pembimbing 1 Dr. Fitryane Lihawa, M.Si dan Pembimbing II Dr. Nawir Sune, M.Si. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui sebaran spasial drainase yang ada di Kota Gorontalo dan mengetahui kualitas drainase yang ada di Kota Gorontalo. Metode yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan metode tracking dan observasi lapangan. Drainase yang ada di Kota Gorontalo menyebar ke seluruh wilayah Kota Gorontalo namun tidak merata, masih terdapat beberapa jalan-jalan yang tidak memiliki drainase. Drainase yang ada di Kota Gorontalo tersebar tidak merata. Hampir 80 % wilayah Kota Gorontalo sudah memiliki saluran drainase dan telah diperkeras namun masih terdapat beberapa jalan-jalan yang tidak memiliki drainase. Total panjang drainase seluruh Kota Gorontalo adalah 331,38 km. Kualitas drainase yang ada di Kota Gorontalo sebagian besar sudah dalam kondisi yang buruk, ada beberapa lokasi dengan kondisi bangunan drainase yang rusak, tidak berfungsi dan bahkan beberapa lokasi tidak memiliki drainase. Beberapa drainase yang ada di Kota Gorontalo tidak lagi berjalan dengan baik, bahkan sudah menumpuk lumpur dan juga sudah dijadikan sebagai tempat sampah oleh masyarakat. Pemahaman masyarakat bahwa drainase sebagai tempat buangan sudah menjadi budaya yang sulit untuk dihilangkan. Kesadaran dari masyarakat, serta belum berjalannya sistem drainase yang berada di Kota Gorontalo ini menjadi pemicu buruknya drainase yang ada di Kota Gorontalo.

**Kata Kunci: Drainase, Sebaran, Kualitas, Kota Gorontalo**

**PERSETUJUAN PEMBIMBING**

**"Peta Sebaran Drainase Di Kota Gorontalo"**

Oleh

Ni Luh Putu Subadri

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji

| Pembimbing I | Pembimbing II |
| --- | --- |
| **Dr. Fitryane Lihawa, M.Si** | **Dr. Nawir Sune, M.Si** |
| **NIP : 19691209 199303 2 001** | **NIP . 19631101 198903 1 003** |

**Mengetahui :**
**Ketua Jurusan Ilmu Dan Teknologi Kebumian**

**Dr. Sunarty S. Eraku, S.Pd, M.Pd**
**NIP : 197009032000122004**

# LEMBAR PENGESAHAN

**Skripsi yang berjudul:**

**PETA SEBARAN DRAINASE DI KOTA GORONTALO**

**Oleh**

**NI LUH PUTU SUBADRI**

**NIM: 451 411 093**

**Telah dipertahankan di Depan Dewan Penguji**

**Hari/ Tanggal: 16 Oktober 2015**
**Waktu: 13.00 – 13.30 WITA**

| Dewan Penguji | Tanda Tangan |
|---|---|
| 1. Dr.Sunarty S. Eraku, S.Pd, M.Pd<br>Nip. 19700903 200012 2 004 | (.....) |
| 2. Dr. Eng. Sri Maryati S. Si<br>Nip. 19820326 200812 2 003 | (.....) |
| 3. Ahmad Zainuri, S.Pd, M.T<br>Nip. 19730721 200112 1 001 | (.....) |
| **Pembimbing** | |
| 1. Dr. Fitryane Lihawa, M.Si<br>NIP .19691209 199303 2 001 | (.....) |
| 2. Dr. Nawir Sune, M.Si<br>NIP .19631101 198903 1 003 | (.....) |

**Gorontalo, Oktober 2015**
**Dekan Fakultas Matematika dan IPA**

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
FAKULTAS MATEMATIKA DAN IPA

**Prof. Dr. Evi Hulukati, M.Pd**
**NIP. 19600630 198603 2 001**