

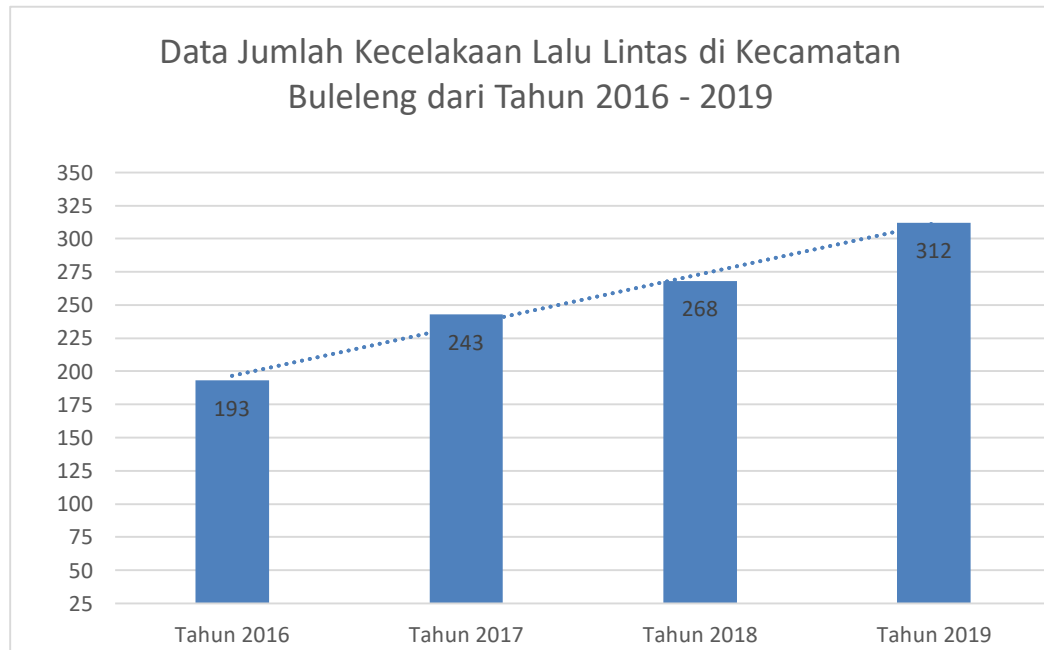
BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Kecamatan Buleleng merupakan salah satu Kecamatan yang berada di Kabupaten Buleleng, Provinsi Bali. Kecamatan Buleleng merupakan ibu kota dari Kabupaten Buleleng dengan luas 46,9 km². Wilayah Kecamatan Buleleng berbatasan langsung dengan Kecamatan Sawan disebelah Timur, Kecamatan Banjar disebelah Barat, Kecamatan Sukasada disebelah Selatan, dan Laut Bali disebelah Utara (Profil Kecamatan Buleleng, 2016).

Pertumbuhan penduduk yang meningkat di Kecamatan Buleleng tiap tahunnya menimbulkan peningkatan jumlah transportasi, hal tersebut menimbulkan terjadinya kecelakaan lalu lintas. Kecelakaan lalu lintas merupakan kejadian yang terjadi di jalan yang tidak terduga dan tidak dibuat-buat. Kecelakaan umumnya terjadi berdasarkan beberapa penyebab diantaranya kesalahan yang dilakukan para pemakai jalan, kondisi kendaraan, cuaca, dan kurangnya informasi tentang jalan yang dilalui. Angka kecelakaan yang besar dan kepemilikan transportasi yang kian hari makin bertambah, peristiwa tersebut akan menyebabkan adanya peristiwa kecelakaan, semua pembahasan diatas telah tercantum pada Peraturan Perundang-undangan RI Nomor 22 Tahun 2009 yaitu mengenai lalu lintas serta angkutan jalan.



Gambar 1.1 Grafik Jumlah Kecelakaan Lalu Lintas di Kecamatan Buleleng dari tahun 2016 - 2019

Grafik diatas menjelaskan bahwa angka kecelakaan lalu lintas di Kecamatan Buleleng terus meningkat. Pada tahun 2016 terjadi 193 kasus kecelakaan, di tahun 2017 terjadi 243 kasus kecelakaan, di tahun 2018 terjadi 268 kasus kecelakaan dan di tahun 2019 terjadi 312 kasus kecelakaan. Data angka kecelakaan diatas merupakan data yang tercatat oleh Satuan Lalu Lintas Polres Buleleng saja, tetapi kenyataan dilapangan bisa melebihi dari data tersebut, dikarenakan warga yang ada dilokasi kejadian kecelakaan malas melaporkan kejadian kecelakaan tersebut ke pihak berwajib. Oleh karena itu, perlunya tindakan untuk mengurangi angka kecelakaan tersebut. Tindakan yang dapat dilakukan adalah menentukan daerah yang rawan terjadi kecelakaan di Kecamatan Buleleng dengan harapan agar memberikan informasi yang bermanfaat untuk mengurangi tingginya angka kecelakaan lalu lintas di Kecamatan Buleleng.

Berdasarkan permasalahan diatas, penulis berniat untuk mengadakan penelitian dalam rangka penyusunan Tugas Akhir dengan..judul : **“PEMETAAN LOKASI RAWAN KECELAKAAN DI KECAMATAN BULELENG”**

1.2 Rumusan Masalah.

1. Bagaimana cara menentukan kriteria lokasi daerah rawan kecelakaan di Kecamatan Buleleng?
2. Bagaimana cara memetakan ruas jalan di Kecamatan Buleleng yang termasuk daerah rawan kecelakaan?

1.3 Tujuan Penelitian.

1. Untuk memberikan data atau informasi yang akurat mengenai daerah rawan kecelakaan, agar mengurangi angka kecelakaan di Kecamatan Buleleng yang tinggi.

1.4 Manfaat Penelitian.

1. Bagi peneliti yaitu menambah wawasan tentang pemetaan sebaran lokasi rawan kecelakaan
2. Bagi pemerintah yaitu memberikan ketersediaan data dalam melakukan pertimbangan dalam pengembangan wilayah khususnya pada lalu lintas Kecamatan Buleleng.
3. Bagi masyarakat yaitu sebagai informasi tentang ruas jalan yang akan dilalui khususnya daerah yang rawan terjadi kecelakaan.