BAB 1
PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Seiring berjalannya waktu perkembangan teknologi informasi semakin pesat. Teknologi kini semakin di gemari serta tidak dapat di pungkiri bahwa masyarakat pun mulai mengikuti perkembangan teknologi, teknologi yang semakin maju memicu berbagai macam dorongan untuk memunculkan berbagai macam ide. Pada zaman saat ini informasi yang di gali semakin banyak, apalagi mereka yang terjun dalam dunia teknologi informasi karena dalam segi kehidupan masyarakat pasti akan terlibat dalam komunikasi dan juga informasi. Misalnya saja seseorang yang memiliki hobi aquascape pasti yang pertama kali dibutuhkan adalah informasi mengenai tentang hobi tersebut, aquascape adalah hiasan taman yang ada di dalam aquaruim yang sangat disenangi oleh para pecinta aquascape.

Di daerah Bantul masih banyak penghobi aquascape masih kesulitan mendapatkan informasi tentang bagaimana cara pembuatan aquascape serta cara perawatan aquascape. Selama ini mereka mendapatkan informasi hanya dengan membeli buku dan juga mendapat informasi dari teman. Walaupun mereka mendapatkan informasi tentang bagaimana cara pembuatan aquascape namun mereka juga masih kesulitaan mendapatkan informasi tentang tempat di daerah Bantul yang menyediakan peralatan aquascape yang diinginkan. Dengan adanya aplikasi sistem informasi aquascape ini diharapkan para penghobi atau pun calon penghobi aquascape yang berada di Bantul dapat mendapatkan informasi tentang bagaimana caranya membuat aquascape dan bagaimana caranya merawat

aquascape serta dengan mudah mendapatkan informasi tentang dimana saja tempat-tempat yang menjual peralatan aquascape.

Kebutuhan akan informasi dapat dengan mudah di temukan di internet yang dapat di akses dimana pun dan kapan pun. Maka dari itu dibuatlah website yang bertemakan informasi tentang cara pembuatan dan perawatan aqascape agar para penghobi aquascape dapat dengan mudah mendapatkan informasi sesuai dengan kebutuhan. Website adalah salah satu media dalam mempublikasihkan informasi melalui internet, karena sifat internet dapat diakses selama 24 jam non-stop dengan wilayah cakupan yang sangat luas. Semakin canggih teknologi informasi tentang aquascape tidak hanya dapat disajikan dengan teks saja namun dapat juga di sajikan menggunakan gambar.

1.2 Tujuan

Tujuan dari pembuatan aplikasi sistem informasi aquascape tersebut adalah:

Membuat sistem informasi tentang aquascape yang dapat di akses dengan internet.

1.3 Batasan Masalah

Adapun batasan masalah pada aplikasi yang digunakan untuk tugas akhir ini adalah:

1. User tidak dapat mengedit, menghapus, dan menambah artikel.
2. Sistem Informasi Aquascape hanya menyajikan cara membuat, memelihara Aquascape saja.