**Makalah**

**Proyek 1**

**“Sound Cloud”**



**Dosen Pembimbing :**

**Bapak Ekojono, ST., M.Kom.**

**Disusun oleh :**

Bashori Tri Subchan (1741720096)

Dini Triana D. (1741720037)

Nurhidayat Aldila (1741720206)

**PROGRAM STUDI D-IV TEKNIK INFORMATIKA**

**JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI**

**POLITEKNIK NEGERI MALANG**

**2018**

# **KATA PENGANTAR**

Syukur Alhamdulillah kami panjatkan kehadirat Allah SWT karena dengan limpahan rahmatnya laporan berjudul “*Sound Cloud”* untuk memenuhi tugas mata kuliah Proyek 1 ini telah kami selesaikan.

Dengan laporan ini, kami berharap semoga laporan ini dapat di terima dan membawa manfaat besar serta memberikan terobosan baru bagi lingkungan perkuliahan. Sebagai penyusun kami menyadari dalam proses penyusunan laporan “*Sound Cloud”* ini tidak lepas dari hambatan, tetapi berkat bantuan dari rekan-rekan mahasiswa yang telah memberikan masukan untuk laporan ini.

Akhirnya, jikalau dalam laporan ini ada hal-hal yang kurang berkenan atau bahkan tidak sesuai menurut pengamatan pembaca, dengan lapang dada kami akan menerima kritik dan saran demi pembenahan laporan kami selanjutnya.

Malang, 9 Februari 2019

Penyusun

# **DAFTAR ISI**

# **BAB I**

# **PENDAHULUAN**

## **1.1 Latar Belakang**

Musik adalah hasil dari sebuah pemikiran, yakni elemen yang berupa vibrasi atas frekuensi, bentuk, amplitude dan durasi belum dapat dikatakan menjadi sebuah musik bagi manusia sampai kesemua itu berubah bentuk secara neurologis dan diinterpretasikan melalui otak manusia menjadi : pitch, warna suara, keras-lembut dan waktu (dalam kerangka nada).

Dalam permasalahan yang ada sekarang ini, masyarakat membutuhkan wadah untuk menampung ide kreatifnya. Salah satunya ialah musik. Banyak masyarakat yang menuangkan ekpresinya pada musik agar masyarakat lain dapat mengerti bagaimana isi pesan yang disampaikan pada musik tersebut.

Dengan adanya teknologi internet, masyarakat dapat memanfaatkan teknologi tersebut untuk menyalurkan ide yang dimiliki. Salah satunya dengan membuat website. Dengan website tersebut diharapkan masyarakat dapat menyalurkan ide musiknya dan bisa didengar oleh orang lain.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang di atas, website “Sound Cloud” ini dibuat guna memecahkan masalah-masalah sebagai berikut :

1. Bagaimana tahapan pembuatan website “Sound Cloud” ?
2. Apa saja yang dapat dilakukan website “Sound Cloud” ?
3. Bagaimana cara kerja website “Sound Cloud” ?

**1.3 Tujuan**

Berdasarkan latar belakang diatas, terdapat tujuan dibuatnya website “Sound Cloud”, yaitu sebagai berikut :

* + - 1. Sebagai wadah bagi masyarakat yang ingin menuangkan ide kreatifnya

**BAB II**

**KAJIAN PUSTAKA**

**2.1 Web**

Web adalah berkas yang ditulis sebagai berkas teks biasaya (plain text), yang diatur dan dikombinasikan sedemikian rupa dengan instruksi – instruksi berbasis HTML atau pun XHTML, yang kadang – kadang juga turut disisipi dengan berbagai macam bahasa skrip. Berkas web ini nantinya akan diterjemahkan oleh mesin browser dan ditampilkan menjadi sebuah halaman / situs web yang biasa kita lihat.