

**TUGAS BESAR MULTIMEDIA
VIDEO PENGENALAN PRODI TEKNIK
INFORMATIKA POLITEKNIK NEGERI
KETAPANG**

MULTIMEDIA

Dosen:

Rizqia Lestika A., M.T



NAMA ANGGOTA KELOMPOK:

3042020039 – MAISI NADILA

3042020044 – SUPIARTI

3042020050 – DEPI SARI ASTUTI

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGERI KETAPANG**

JUNI 2021

Daftar Isi

Daftar Isi	i
Daftar Gambar.....	ii
1. Deskripsi Produk Multimedia	1
1.1. Deskripsi.....	1
1.2. Tujuan.....	1
1.3. Manfaat.....	1
1.4. Tools	1
1.5. Dukungan Teknis.....	1
2. Desain Produk Multimedia	2
3. Langkah-langkah Pembuatan Produk Multimedia.....	4
4. Kesimpulan	5
5. Daftar Referensi	5

Daftar Gambar

Gambar 2. 1	2
Gambar 2. 2	3
Gambar 2. 3	3
Gambar 2. 4	4

1. Deskripsi Produk Multimedia

1.1. Deskripsi

Multimedia merupakan media periklanan yang sangat menarik karena mengandung beberapa elemen yang digabungkan sehingga bisa menarik minat. Video juga merupakan salah satu elemen multimedia, video dapat memberikan gambaran secara nyata kepada para penontonnya. Oleh karena itu kami membuat sebuah produk multimedia yang berbentuk video dimana didalamnya terdapat berbagai elemen lainnya seperti audio, grafis dan juga teks. Video ini berisi tentang pengenalan jurusan Teknik Informatika di Politeknik Negeri Ketapang yang bertujuan untuk mempromosikan jurusan Teknik Informatika kepada calon mahasiswa dan juga masyarakat.

1.2. Tujuan

Tujuan video ini dibuat adalah agar masyarakat lebih mengenal jurusan Teknik Informatika di Politeknik Negeri Ketapang, dan juga video ini bertujuan agar calon mahasiswa baru tertarik untuk memilih Prodi Teknik Informatika

1.3. Manfaat

Manfaat dari video pengenalan ini yaitu calon mahasiswa baru bisa mendapatkan informasi-informasi tentang Jurusan Teknik Informatika, seperti visi-misi dari Teknik Informatika, fasilitas yang ada di Jurusan Teknik Informatika, dan apa yang akan didapatkan setelah mereka lulus dari Jurusan Teknik Informatika.

1.4. Tools

Adobe Premiere, aplikasi ini berfungsi untuk mengedit video dan memasukkan suara kedalam video yang sudah di edit. Aplikasi ini memiliki fitur yang cukup lengkap seperti *capture video*, *trim*, *titler*, *import* dan *export video*.

1.5. Dukungan Teknis

- a) Kamera Smartphone, untuk merekam video tersebut kami menggunakan kamera smartphone. Hal ini karena kamera smartphone

mudah dibawa kemana-mana sehingga memudahkan kami untuk merekam dimana saja dan apa saja. Pembuatan video pengenalan ini dilakukan di lokasi *outdoor* dan *indoor*.

- b) *Microphone, microphone* digunakan untuk merekam suara.
- c) Laptop, digunakan untuk mengimpor file dari *handphone* untuk dimasukkan kedalam laptop agar file – file tersebut dapat di edit menggunakan aplikasi.

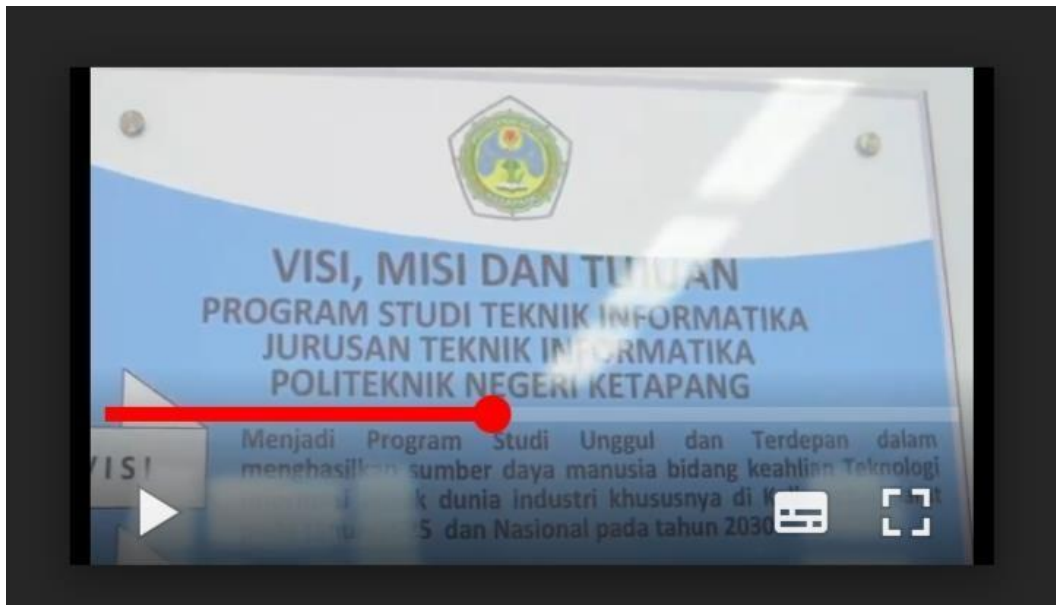
2. Desain Produk Multimedia

Berikut adalah Screenshoot dari Isi Video Promosi Kami



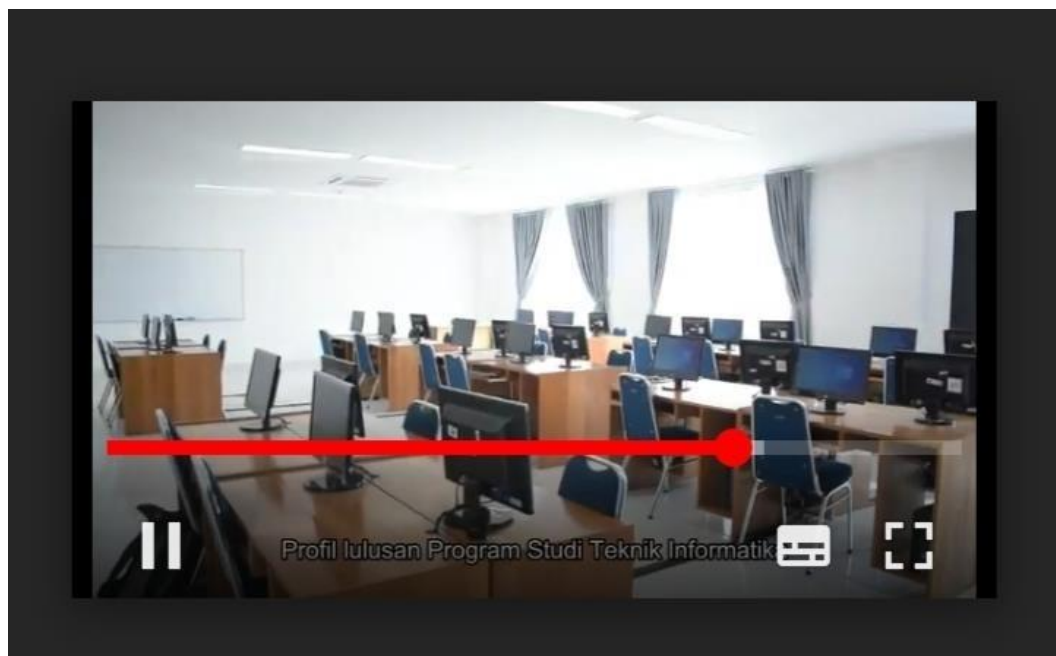
Gambar 2. 1

Politeknik Negeri Ketapang dirintis pendiriannya pada tanggal 12 Februari 2006. Legalitas operasional pendirian dan pembukaan program studi di Politap didasarkan pada Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor : 66/D/O/2008 tanggal 8 April 2008. Pada hasil screenshoot di atas itu adalah tampak gedung kuliah baru.



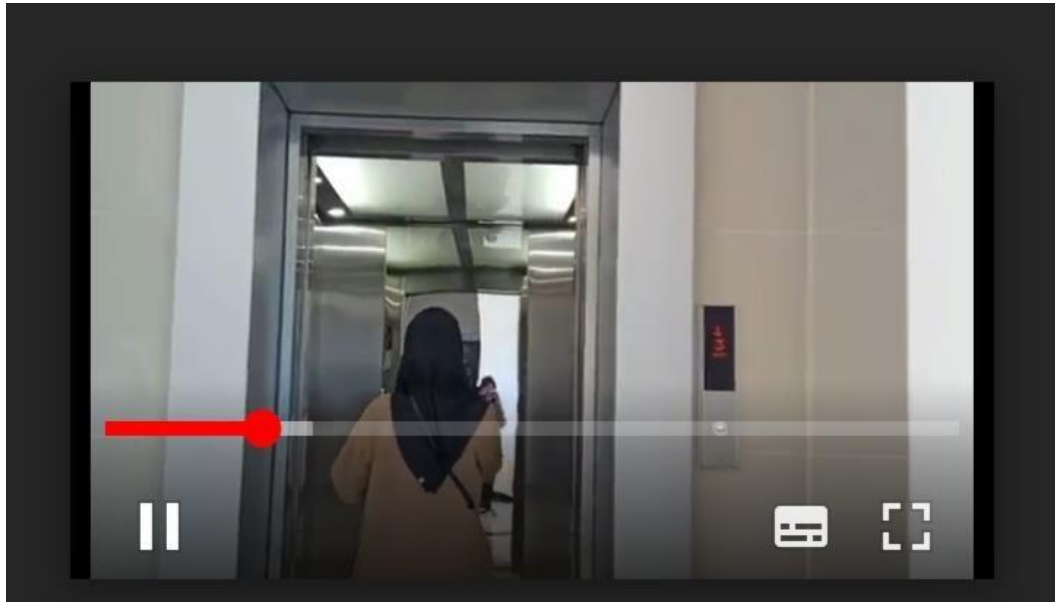
Gambar 2. 2

Tujuan program studi Teknik Informatika Politeknik Negeri Ketapang adalah menghasilkan Sumber Daya Manusia yang handal di bidang informatika dan relevan dengan kebutuhan industri.



Gambar 2. 3

Tampak suasana di dalam Laboratorium Teknik Informatika. Teknik Informatika memiliki 4 Laboratorium yaitu Laboratorium RPL, Laboratorium Multimedia, Laboratorium Jaringan, dan Laboratorium *Artificial Intelegency*.



Gambar 2. 4

Hasil *screenshoot* di atas adalah lift yang terdapat di Gedung Laboratorium.

3. Langkah-langkah Pembuatan Produk Multimedia

Sebelum kami melakukan pembuatan produk multimedia ini, kami sekelompok melakukan diskusi untuk menentukan ide pembuatan produk tersebut. Setelah selesai menentukan ide, selanjutnya yang kami lakukan adalah membuat konsep lalu menentukan urutan video dari awal sampai akhir. Setelah itu kami menentukan *script* yang akan digunakan untuk membuat produk multimedia, lalu melakukan rekaman suara yang dilakukan oleh Depi Sari Astuti dengan mengikuti *script* yang telah dibuat. Kemudian dilanjutkan dengan editing video menggunakan software yang dilakukan oleh Maisi Nadila. Lalu yang terakhir melakukan penyusunan laporan yang dibuat oleh Supiarti. Kami juga tidak lupa sebelum pembuatan produk itu menyiapkan dan memeriksa peralatan yang akan digunakan.

4. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah diuraikan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

Produk video ini kami buat untuk menarik minat calon mahasiswa baru untuk masuk ke Politeknik Negeri Ketapang di prodi Teknik Informatika agar prodi Teknik Informatika menjadi prodi yang paling banyak peminatnya diantara prodi-prodi lain.

5. Daftar Referensi

- HIMA Ilmu Komunikasi UNY. (2018, November 18). Video Profil Jurusan Ilmu Komunikasi 2018. Diakses dari: <https://youtu.be/r2AZjL50G5I>
- Geoffary Arka. (2009). Perancangan dan Pembuatan Klip Video Animasi Band Carmen. Jurnal Tugas Akhir. 2(1).
- Politeknik negeri ketapang. (2017). Tentang Politap. Diakses 27 juni 2021, dari: <https://politap.ac.id/tentang-politap/>
- Informatika politap. (2015). Beranda. Diakses 27 Juni 2021, dari: <http://informatika.politap.ac.id/>
- Informatika politap. (2015). Profil Prodi. Diakses 27 Juni 2021, dari: <http://informatika.politap.ac.id/profil/prodi>