

**PEMBUATAN VIDEO PROFILE KERUPUK TAHU CAHAYA TIDAR
SEBAGAI MEDIA PROMOSI**

SKRIPSI



Disusun oleh
Lukman Taufik Dwi Cahyono
12.12.7039

**PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2017**

**PEMBUATAN VIDEO PROFILE KERUPUK TAHU CAHAYA TIDAR
SEBAGAI MEDIA PROMOSI**

SKRIPSI

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar Sarjana pada jenjang Program Strata 1 – Program Studi Sistem Informasi



**Disusun oleh
Lukman Taufik Dwi Cahyono**

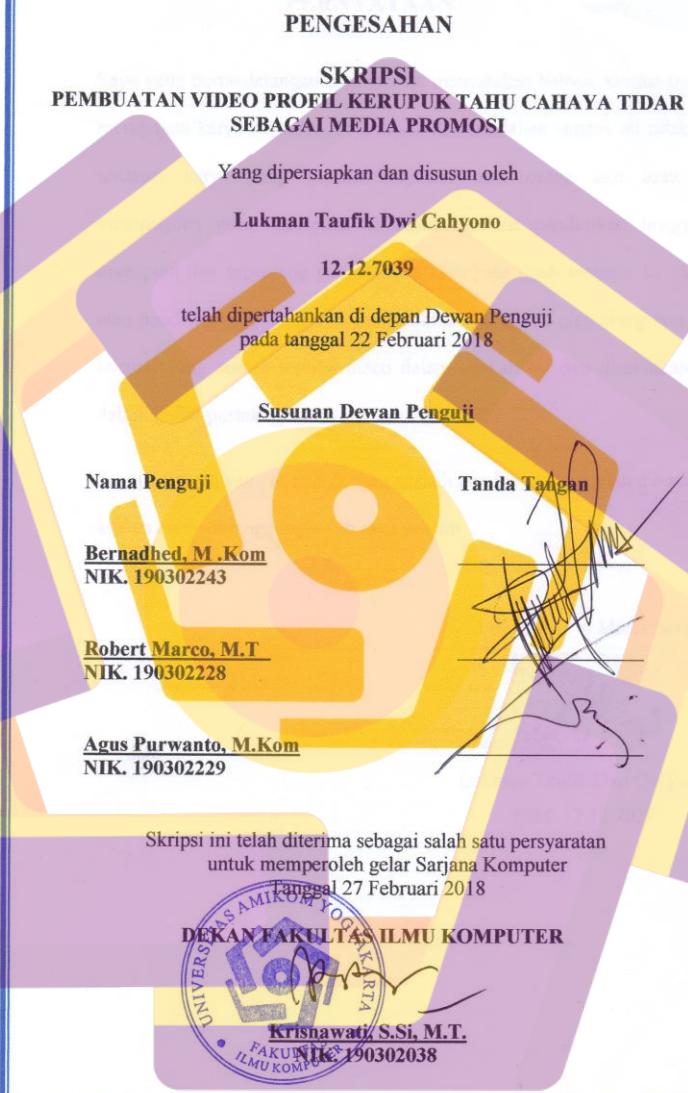
12.12.7039

**PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2017**

PERSETUJUAN



PENGESAHAN



PERNYATAAN

PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi pendidikan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Segala sesuatu yang terkait dengan naskah dan karya yang telah dibuat adalah menjadi tanggungjawab saya pribadi.

Yogyakarta, 6 Maret 2018



Lukman Taufik Dwi Cahyono

NIM. 12.12.7039

MOTTO

“jangan berdoa meminta agar hidup kita dimudahkan, berdoalah agar diberi kekuatan mengatasi kesulitan” (Bruce Lee)

“*life is like riding a bicycle. To keep your balance you must keep moving*”

(Albert Einstein)

“maka sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan”

(Q.S. Al-Insyirah : 6)

”Allah tidak membebani seseorang itu melainkan sesuai dengan kesanggupannya.”

(Q.S. Al-Baqarah: 286)

PERSEMBAHAN

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan karunianya, ilmu, kesehatan, rezeki, dan kebahagiaan. Sehingga proses pembuatan skripsi ini akhirnya selesai. Saya ucapkan banyak-banyak terima kasih kepada :

1. Bapak Mujiono dan Ibu Djuwarti yang tanpa lelah senantiasa memberikan dukungan, motivasi, materi yang tak akan pernah bisa kubalas. Terima kasih ayah dan ibu berkat semua yang kalian berikan sehingga pembuatan skripsi ini selesai dan mendapatkan gelar S.Kom.
2. Kepada bapak Agus Purwanto, M.Kom selaku dosen pembimbing saya yang telah memberikan banyak ilmu yang bermanfaat, terima kasih sudah dengan sabar membimbing saya dalam proses pembuatan skripsi ini.
3. Untuk Arif hakim, Indra the pipit, Bayu Aji terima kasih atas dukungan, waktu dan dan bantuannya dalam pembuatan skripsi ini.
4. Untuk sahabat-sahabat saya Gifari, Dimas, Hildan, Slamet, Jundan, Hafid, Sumandhila Adhe terima kasih atas *support* dalam pembuatan skripsi maupun di luar, kalian yo'i broo.
5. Teruntuk Aviana Nur Aieni, S.E terima kasih telah mendampingi saya selama ini yang selalu memberi dukungan dalam hal apapun termasuk pembuatan skripsi ini.
6. Kepada bapak Hassanuddin selaku pemilik Cahaya Tidar terima kasih telah berbaik hati menyediakan tempat guna penelitian.

KATA PENGANTAR

Pertama-tama dan yang paling utama puji syukur penulis panjaskan kehadirat Allah Subhanallahu wa Ta'ala yang telah memberikan rahmat, hidayah dan kekuatan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul PEMBUATAN VIDEO PROFIL KERUPUK TAHU CAHAYA TIDAR SEBAGAI MEDIA PROMOSI.

Skripsi ini di susun sebagai salah satu syarat kelulusan bagi setiap mahasiswa Universitas AMIKOM Yogyakarta. Selain itu juga merupakan bukti bahwa mahasiswa telah menyelesaikan kuliah jenjang program strata 1 (S1) dan untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom).

Penulis tentunya menyadari bahwa skripsi ini masih banyak sekali kekurangan. Oleh karena itu penulis berharap kepada semua pihak agar dapat menyampaikan kritik dan saran yang membangun untuk menambahkan kesempurnaan skripsi ini. Penulis berharap skripsi ini akan bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Yogyakarta, 6 Maret 2018

Lukman Taufik Dwi Cahyono

NIM 12.12.7039

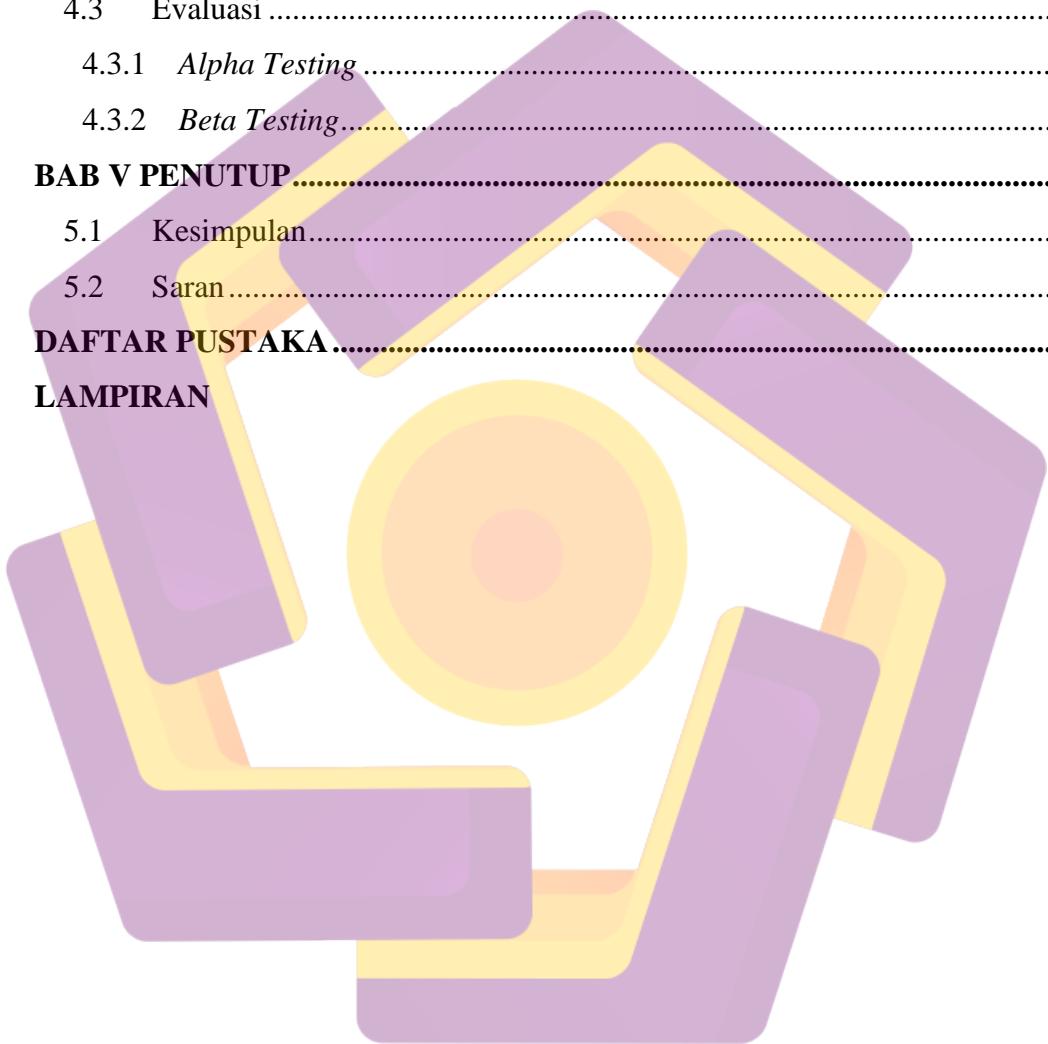
DAFTAR ISI

| | |
|--|--------------|
| SKRIPSI..... | i |
| PERSETUJUAN..... | ii |
| PENGESAHAN | iii |
| PERNYATAAN..... | .iv |
| MOTTO | .v |
| PERSEMBAHAN..... | .vi. |
| KATA PENGANTAR..... | .vii |
| DAFTAR ISI..... | .viii |
| DAFTAR TABEL | .xii |
| DAFTAR GAMBAR..... | .xiii |
| INTISARI | .xv |
| ABSTRACT | .xvii |
| BAB I PENDAHULUAN..... | .1 |
| 1.1 Latar Belakang Masalah | .1 |
| 1.2 Rumusan Masalah | .2 |
| 1.3 Batasan Masalah..... | .2 |
| 1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian..... | .3 |
| 1.5 Metode Penelitian..... | 3 |
| 1.5.1 Metode Pengumpulan Data..... | 3 |
| 1.5.2 Metode Analisis | 3 |
| 1.5.3 Metode Produksi | 4 |
| 1.5.4 Metode Evaluasi..... | 4 |
| 1.6 Sistematika Penulisan..... | 4 |
| BAB II LANDASAN TEORI | 6 |
| 2.1 Tinjauan Pustaka | 6 |
| 2.2 Konsep Dasar Multimedia..... | 8 |
| 2.2.1 Definisi Multimedia | 8 |
| 2.2.2 Elemen-Elemen Multimedia | 9 |
| 2.3 Konsep Dasar Iklan | 10 |

| | | |
|---------|--|----|
| 2.3.1 | Pengertian Iklan | 10 |
| 2.3.2 | Tujuan Iklan | 11 |
| 2.3.3 | Manfaat Iklan | 13 |
| 2.4 | Konsep Teknik <i>Motion Graphic</i> | 13 |
| 2.4.1 | Definisi <i>Motion Graphic</i> | 13 |
| 2.4.2 | Elemen-Elemen <i>Motion Graphic</i> | 15 |
| 2.4.3 | Karakteristik <i>Motion Graphic</i> | 15 |
| 2.4.4 | Konsep Dasar Video dengan <i>Teknik Motion Graphic</i> | 16 |
| 2.5 | Media Promosi | 18 |
| 2.5.1 | Definisi Media..... | 18 |
| 2.5.2 | Definisi Promosi | 18 |
| 2.5.3 | Definisi Media Promosi | 19 |
| 2.5.4 | Tujuan Media Promosi..... | 19 |
| 2.6 | Tahapan pembuatan Video Profil | 20 |
| 2.6.1 | Tahap Pra Produksi | 20 |
| 2.6.1.1 | Pencarian dan Penemuan Ide..... | 20 |
| 2.6.1.2 | Naskah | 21 |
| 2.6.1.3 | <i>Storyboard</i> | 21 |
| 2.6.2 | Tahap Produksi | 22 |
| 2.6.3 | Tahap Paska Produksi | 22 |
| 2.6.4 | Teknik Pengambilan Gambar..... | 24 |
| 2.6.4.1 | Sudut Pandang Kamera (<i>Camera Angel</i>) | 24 |
| 2.6.4.2 | Ukuran Gambar | 28 |
| 2.7 | Teori Analisis SWOT | 33 |
| 2.8 | Analisis Kebutuhan Fungsional..... | 35 |
| 2.8.1 | Kebutuhan Fungsional | 35 |
| 2.8.2 | Kebutuhan Non Fungsional..... | 35 |
| 2.9 | Analisis Kelayakan..... | 35 |
| 2.9.1 | Analisis Kelayakan Teknis..... | 36 |
| 2.9.2 | Analisia Kelayakan Operasional | 36 |
| 2.9.3 | Analisis Kelayakan Hukum | 36 |

| | |
|---|-----------|
| 2.10 Pengolahan Data Kuisioner | 36 |
| 2.10.1 Skala Likert | 37 |
| 2.10.2 Menentukan Interval | 37 |
| 2.10.3 Rumus Presentase | 38 |
| BAB III ANALISI DAN PERENCANAAN..... | 40 |
| 3.1 Tinjauan Umum..... | 40 |
| 3.1.1 Profil Kerupuk Tahu Caha Tidar..... | 40 |
| 3.1.2 Logo | 40 |
| 3.2 Metode Pengumpulan Data | 41 |
| 3.2.1 Wawancara..... | 41 |
| 3.2.2 Observasi..... | 42 |
| 3.2.3 Metode Studi Pustaka..... | 42 |
| 3.3 Metode Analisi | 43 |
| 3.3.1 Analisis SWOT | 43 |
| 3.3.1.1 Kelemahan..... | 45 |
| 3.3.1.2 Solusi | 46 |
| 3.3.2 Analisis Kebutuhan Fungsional | 47 |
| 3.3.3. Analisis Kebutuhan Non Fungsional | 48 |
| 3.3.3.1 Kebutuhan Perangkat Keras (<i>Hardware</i>) | 48 |
| 3.3.3.2 Kebutuhan Perangkat Lunak (<i>Software</i>) | 48 |
| 3.3.3.3 Kebutuhan <i>Brainware</i> | 49 |
| 3.4 Rancangan Pra Produksi..... | 49 |
| 3.4.1 Rancangan <i>Koonep Iklan</i> | 49 |
| 3.4.2 Rancangan <i>Naskah Video Profil</i> | 50 |
| 3.4.3 Rancangan <i>Storyboard</i> | 52 |
| BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN | 56 |
| 4.1 Produksi..... | 56 |
| 4.1.1 <i>Shooting</i> | 56 |
| 4.1.2 Pembuatan Aset Animasi | 57 |
| 4.1.2.1 Proses Pembuatan Aset Animasi..... | 57 |
| 4.1.3 <i>Backsound Musik</i> | 58 |

| | | |
|-----------------------------|-------------------------------|-----------|
| 4.2 | Pasca Produksi..... | 59 |
| 4.2.1 | <i>Composition</i> | 59 |
| 4.2.1.1 | Pembuatan Motion Grafis | 59 |
| 4.2.2 | <i>Editing</i> | 62 |
| 4.2.3 | <i>Rendering</i> | 65 |
| 4.3 | Evaluasi | 66 |
| 4.3.1 | <i>Alpha Testing</i> | 67 |
| 4.3.2 | <i>Beta Testing</i> | 68 |
| BAB V | PENUTUP..... | 73 |
| 5.1 | Kesimpulan..... | 73 |
| 5.2 | Saran | 74 |
| DAFTAR PUSTAKA | | 76 |
| LAMPIRAN | | |



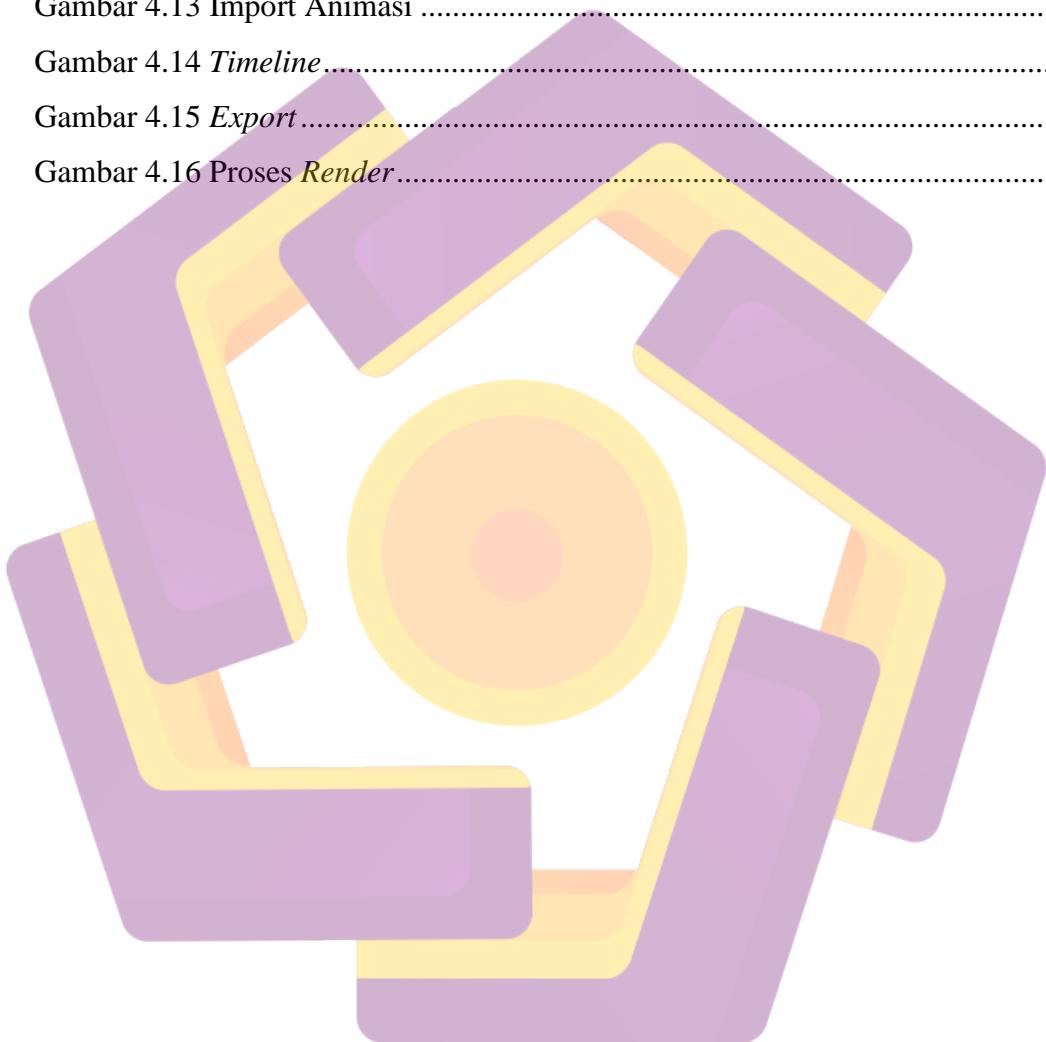
DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 2.1 Daftar Perbandingan Penelitian | 7 |
| Tabel 2.2 Tabel Matrik SWOT | 34 |
| Tabel 2.3 Contoh Pengkategorian Skor Jawaban..... | 38 |
| Tabel 2.4 Contoh Kriteria Rumus Presentase | 38 |
| Tabel 3.1 Analisis SWOT | 44 |
| Tabel 3.2 Analisis Kebutuhan Perangkat Keras..... | 48 |
| Tabel 3.3 Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak..... | 48 |
| Tabel 3.4 Analisi Kebutuhan <i>Brainware</i> | 49 |
| Tabel 3.5 Rancangan <i>Storyboard</i> | 52 |
| Tabel 4.1 Perbandingan Kebutuhan Fungsional dan Hasil Akhir..... | 67 |
| Tabel 4.2 Pengujian Pada Aspek Informasi | 69 |
| Tabel 4.3 Pengujian Pada Aspek Tampilan | 71 |
| Tabel 4.4 Presentasi Nilai | 72 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|----|
| Gambar 2.1 Contoh <i>Storyboard</i> | 21 |
| Gambar 2.2 Sudut Pengambilan Gambar..... | 24 |
| Gambar 2.3 <i>Frog Eye</i> | 25 |
| Gambar 2.4 <i>Low Angle</i> | 25 |
| Gambar 2.5 <i>Eye Leyer</i> | 26 |
| Gambar 2.6 <i>High Angel</i> | 26 |
| Gambar 2.7 <i>Bird Eye</i> | 27 |
| Gambar 2.8 <i>Santed</i> | 27 |
| Gambar 2.9 <i>Over Shoulder</i> | 28 |
| Gambar 2.10 <i>Extreme Close Up</i> | 28 |
| Gambar 2.11 <i>Big Close Up</i> | 29 |
| Gambar 2.12 <i>Close Up</i> | 29 |
| Gambar 2.13 <i>Medium Close Up</i> | 30 |
| Gambar 2.14 <i>Medium Shot</i> | 30 |
| Gambar 2.15 <i>Full Shot</i> | 31 |
| Gambar 2.16 <i>Long Shot</i> | 31 |
| Gambar 2.17 <i>One Shot</i> | 32 |
| Gambar 2.18 <i>Two Shot</i> | 32 |
| Gambar 2.19 <i>Group Shot</i> | 33 |
| Gambar 3.1 Logo Perusahaan Cahaya Tidar..... | 40 |
| Gambar 3.2 Brosur Promosi Cahaya Tidar | 42 |
| Gambar 3.3 Presentase Pungguna <i>Youtube</i> dan Media Sosial Lainnya | 47 |
| Gambar 4.1 Pengambilan Gambar Di Cahaya Tidar | 56 |
| Gambar 4.2 Karakter <i>Line Art</i> | 58 |
| Gambar 4.3 Hasil Akhir Karakter | 58 |
| Gambar 4.4 <i>Backsound Free</i> dari <i>Youtube</i> | 59 |
| Gambar 4.5 Membuat Komposisi Baru | 60 |
| Gambar 4.6 Mengimpor Gambar | 60 |
| Gambar 4.7 Tampilan Proses Compositing | 61 |

| | |
|--|----|
| Gambar 4.8 Transformais Dasar | 61 |
| Gambar 4.9 Tampilan <i>Render Video After Effect</i> | 62 |
| Gambar 4.10 Memilih Video yang Akan Diedit..... | 63 |
| Gambar 4.11 Memilih Video yang Akan Diedit..... | 63 |
| Gambar 4.12 Menyusun Video | 64 |
| Gambar 4.13 Import Animasi | 64 |
| Gambar 4.14 <i>Timeline</i> | 65 |
| Gambar 4.15 <i>Export</i> | 65 |
| Gambar 4.16 Proses <i>Render</i> | 66 |



INTISARI

Cahaya tidar adalah perusahaan yang bergerak di bidang makanan terutama oleh-oleh khas kota Magelang. Cahaya tidar menyajikan berbagai oleh-oleh khas kota Magelang terutama kerupuk tahu sebagai produk unggulannya. Selain itu juga tersedia berbagai macam oleh-oleh makanan lainnya.

Dalam pembuatan video profil dibutuhkan beberapa *software* seperti Adobe PremierePro, Adobe After Effect, Adobe Illustrator, dan *software multimedia* lainnya yang dibutuhkan penulis. Selain itu *hardware* yang mumpuni juga sangat dibutuhkan, melihat spesifikasi yang di rekomendasikan pada jalannya aplikasi pengeditan video tersebut sangat tinggi

Dalam hal ini penulis mengambil judul pembuatan video profil kerupuk tahu cahaya tidar sebagai media promosi.

Kata Kunci : *promosi, video profil, multimedia,*

ABSTRACT

Cahaya Tidar is a company engaged in the food sector, especially souvenirs typical of the city of Magelang. Cahaya tidar presents various typical souvenirs of Magelang city especially kerupuk tahu as a superior product. In addition there are also various other souvenirs of food.

In the making of video profiles required some software such as Adobe PremierePro, Adobe After Effect, Adobe Illustrator, and other multimedia software required by the author. In addition, a qualified hardware is also very needed, see the recommended specifications in the course of video editing applications is very high

In this case the author took the title of making a profile video of kerupuk tahu cahaya tidar as a media campaign.

Keywords: promotion, profile video, multimedia,

