

**PENGEMBANGAN DOKUMENTASI FOTO, VIDEO,
DAN VIDEO DRONE PADA PERUSAHAAN
PRIMA ADVENTURE MAGELANG**

**TUGAS AKHIR
JALUR PROYEK PERUSAHAAN**



diajukan oleh:

Nama : Achmad Ardani

NIM : 20.01.4546

**PROGRAM DIPLOMA
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2023**

**PENGEMBANGAN DOKUMENTASI FOTO, VIDEO,
DAN VIDEO DRONE PADA PERUSAHAAN
PRIMA ADVENTURE MAGELANG**

TUGAS AKHIR

JALUR PROYEK PERUSAHAAN

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai gelar Ahli Madya
Komputer Program Diploma – Program Studi Teknik Informatika



diajukan oleh

Nama : Achmad Ardani

NIM : 20.01.4546

**PROGRAM DIPLOMA
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA**

2023

HALAMAN PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR

**PENGEMBANGAN DOKUMENTASI FOTO, VIDEO,
DAN VIDEO DRONE PADA PERUSAHAAN
PRIMA ADVENTURE MAGELANG**
yang dipersiapkan dan disusun oleh

Achmad Ardani

20.01.4546

Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir
pada tanggal 12 Juli 2023

Dosen Pembimbing,



Barka Satya, M.Kom

NIK. 190302126

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

PENGEMBANGAN DOKUMENTASI FOTO, VIDEO DAN VIDEO DRONE PADA PERUSAHAAN PRIMA ADVENTURE MAGELANG

yang disusun dan diajukan oleh

Achmad Ardani

20.01.4546

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 28 Juli 2023

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

Melwin Syafrizal, S.Kom., M.Eng.
NIK. 190302105



Arif Dwi Laksito
NIK. 190302150



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya komputer
Tanggal 28 Juli 2023

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



Hanif Al Fatta, S.Kom., M.Kom.
NIK. 190302096

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Yang bertandatangan di bawah ini,

Nama mahasiswa : Achmad Ardani
NIM : 20.01.4546

Menyatakan bahwa Tugas Akhir dengan judul berikut:


**Pengembangan Dokumentasi Foto, Video, dan Video Drone Pada
Perusahaan Prima Adventure Magelang**

Dosen Pembimbing : Barka Satya, M.Kom.

1. Karya tulis ini adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas AMIKOM Yogyakarta maupun di Perguruan Tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini merupakan gagasan, rumusan dan penelitian **SAYA** sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan dari Dosen Pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan disebutkan dalam Daftar Pustaka pada karya tulis ini.
4. Perangkat lunak yang digunakan dalam penelitian ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab **SAYA**, bukan tanggung jawab Universitas AMIKOM Yogyakarta.
5. Pernyataan ini **SAYA** buat dengan sesungguhnya, apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka **SAYA** bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK** dengan pencabutan gelar yang sudah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi.

Yogyakarta, 28 Juli 2023

Yang Menyatakan,


1000
METERAI
TEMPEL
B97AKX536961544
Achmad Ardani

HALAMAN PERSEMBAHAN

“Tugas akhir ini saya persembahkan untuk kedua orang tua saya. Kedua orang tua saya yang memotivasi saya sehingga dapat mencapai pada titik saat ini. Tanpa doa dan usaha mereka, saya tidak akan mencapai titik ini. Selain itu juga saya persembahkan kepada kakak kakak saya, yang senantiasa memberikan arahan dan motivasi kepada saya untuk selalu maju dan berkembang. Tak lupa juga kepada teman teman yang telah mendukung dan menemani perjuangan saya saat di masa perkuliahan.”



KATA PENGANTAR

Segala puji syukur kehadiran Allah Swt., yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat membuat naskah Tugas Akhir ini dengan judul Pengembangan Dokumentasi Foto, Video, dan Video Drone Pada Perusahaan Prima Adventure Magelang. Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah ikut serta mensukseskan, diantaranya :

1. Kedua Orang Tua, yang selalu memberikan dukungan serta motivasi. Dan juga tidak pernah lupa untuk selalu mendoakan penulis.
2. Bapak Hanif Al Fatta, S.Kom., M.Kom. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer.
3. Bapak Barka Satya, M.Kom, selaku Kepala Program Studi D3 Teknik Informatika, Universitas Amikom Yogyakarta serta selaku Dosen Pembimbing, terimakasih atas bimbingan serta arahannya dan selalu meluangkan waktu untuk membimbing penulis pada saat penyusunan Tugas Akhir.
4. Prima Adventure, selaku perusahaan yang mempercayakan proyek besar kepada penulis. Sehingga penulis dapat menjadikan proyek ini sebagai tema atau bahan penyusunan Tugas Akhir.

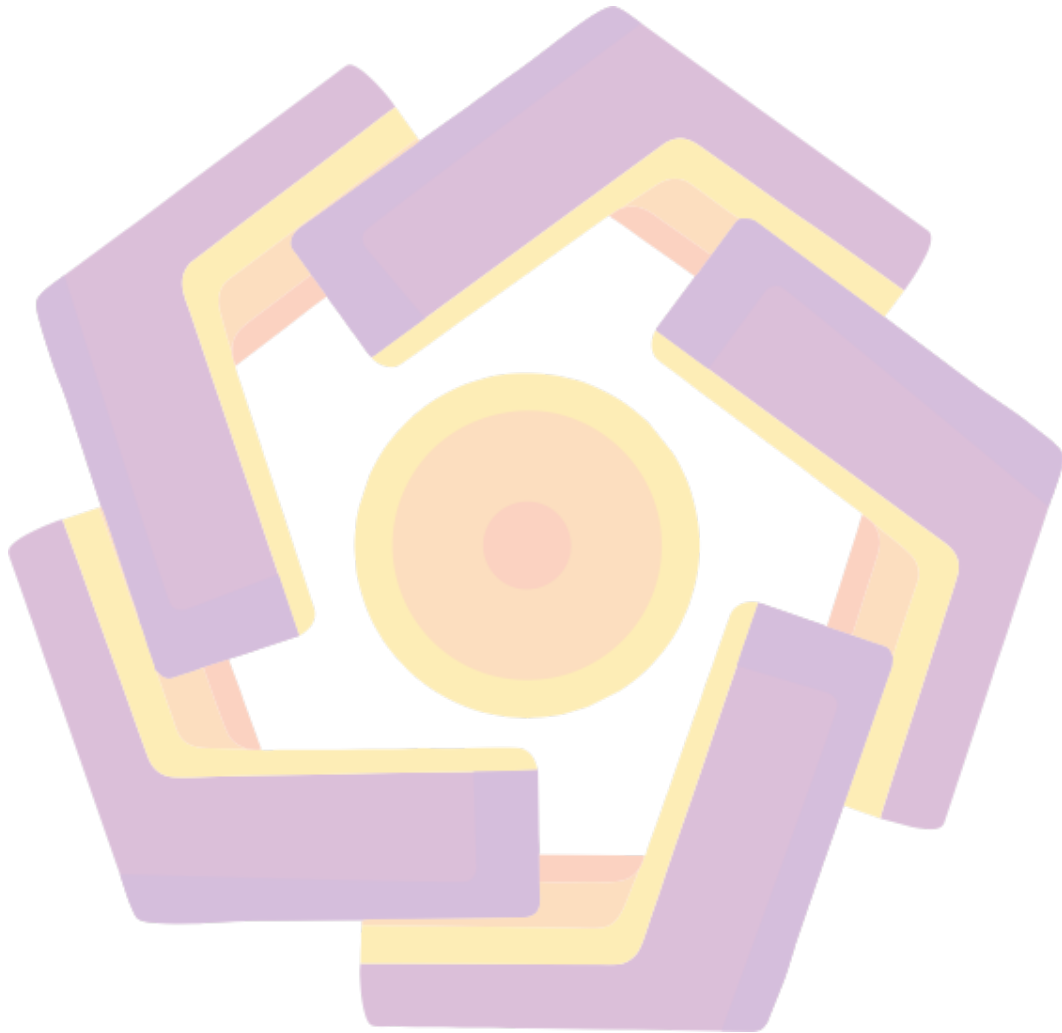
Magelang, 7 Juli 2023

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	2
HALAMAN PERSETUJUAN.....	3
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	13
1.1 Latar Belakang Mengambil Pekerjaan	13
1.2 Profil Perusahaan tempat bekerja	16
1.2.1 Visi.....	16
1.2.2 Misi	16
1.2.3 Kebijakan Mutu	16
1.3 Sekilas <i>Project</i> yang dikerjakan.....	16
BAB II PEMBAHASAN	18
2.1 Penjabaran <i>Job Desk</i> yang dilakukan.....	18
2.2 Log Book.....	20
BAB III HASIL AKHIR.....	30
3.1 Penjelasan Revisi.....	30
3.2 Penjelasan Hasil <i>Project</i>	30
BAB IV PENUTUP	32
4.1 Kesimpulan.....	32
4.2 Saran.....	32
DAFTAR PUSTAKA	33
Lampiran 1 – Surat Perintah Melaksanakan Kerja	34
Lampiran 2 – Surat Kontrak Kerja.....	35
Lampiran 3 – Rincian Gaji.....	36

Lampiran 4 – *Feedback* Evaluasi Kerja37
Lampiran 5 – Legalitas Perusahaan38
Lampiran 6 – Bukti ACC TA - Non Reguler oleh Prodi39

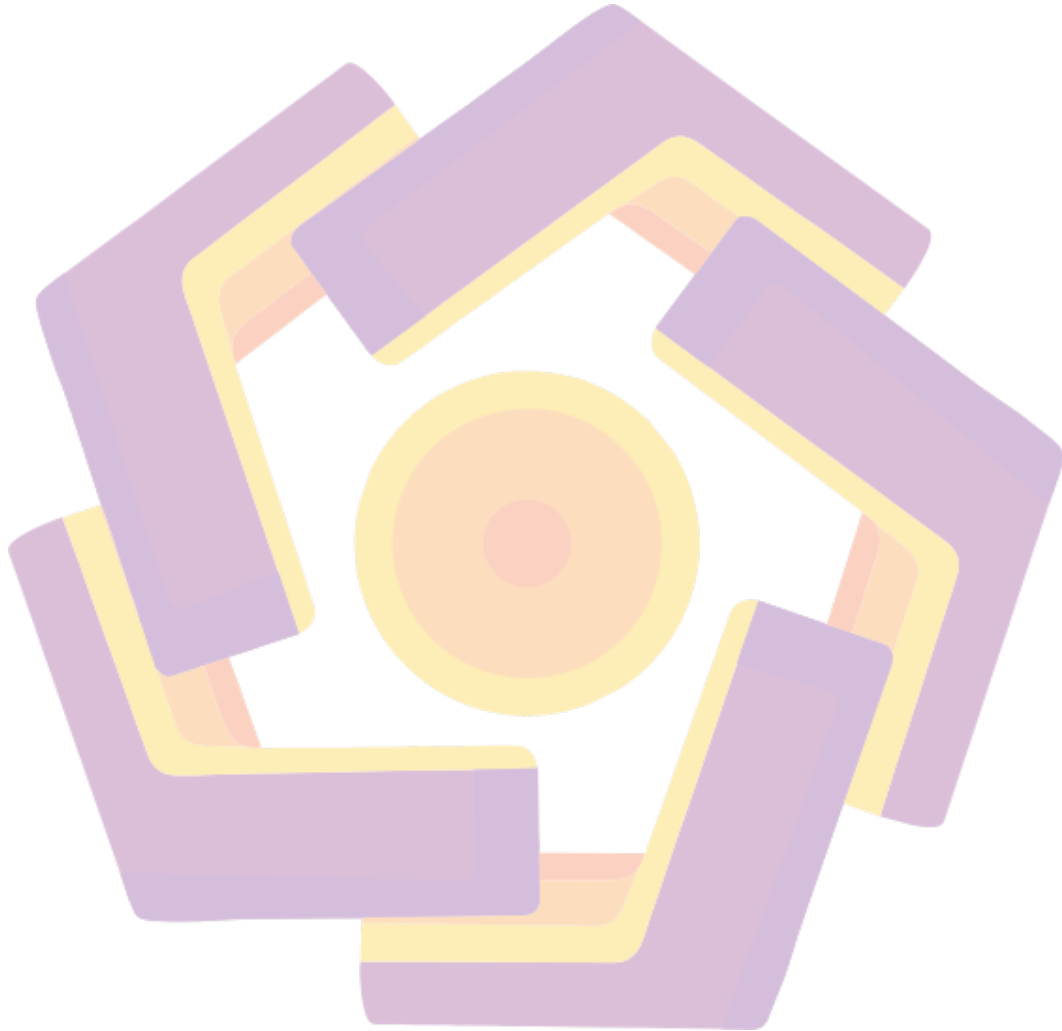


DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Dokumentasi lama Prima Adventure	15
Gambar 2. 1 Dokumentasi Foto Wisata	18
Gambar 2. 2 Pengambilan Foto dan Video Drone	19
Gambar 2. 3 Proses Editing	20
Gambar 2. 4 Dokumentasi di Gunung Bromo	21
Gambar 2. 5 Dokumentasi Gala Dinner di Hotel Grand Cakra	21
Gambar 2. 6 Dokumentasi Drone di Hotel Grand Cakra	21
Gambar 2. 7 Dokumentasi di Jatim Park 3	22
Gambar 2. 8 Dokumentasi di Jatim Park 3	22
Gambar 2. 9 Proses Editing	23
Gambar 2. 10 Briefing Pemberangkatan Gelombang 2	24
Gambar 2. 11 Dokumentasi Wisata di Gunung Bromo	24
Gambar 2. 12 Dokumentasi di Jatim Park 3	25
Gambar 2. 13 Proses Editing	25
Gambar 2. 14 Pemberangkatan Gelombang 3	26
Gambar 2. 15 Dokumentasi di Gunung Bromo	26
Gambar 2. 16 Dokumentasi di Jatim Park 3	27
Gambar 2. 17 Briefing Pemberangkatan Gelombang 4	28
Gambar 2. 18 Dokumentasi di Gunung Bromo	28
Gambar 2. 19 Dokumentasi di Jatim Park 3	29
Gambar 2. 20 Proses Editing	29
Gambar 3. 1 Detail Kualitas Foto	30
Gambar 3. 2 Detail Kualitas Video	31

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 - Surat Perintah Melaksanakan Kerja.....	34
Lampiran 2 - Surat Kontrak Kerja	35
Lampiran 3 - Surat Keterangan Slip Gaji.....	36
Lampiran 4 - Feddback Evaluasi Kerja.....	37
Lampiran 5 - Legalitas Perusahaan	38
Lampiran 6 - Bukti ACC TA - Non Reguler oleh Prodi.....	39



INTISARI

Pengembangan Dokumentasi Foto, Video, dan Video Drone ini merupakan usaha Perusahaan Prima Adventure untuk menyesuaikan kebutuhan era sekarang dengan mengoptimalkan dokumentasi sehingga secara langsung dapat mempromosikan melalui bidang *digital*. Dimana sebelumnya di perusahaan ini masih perlu perhatian dan pengembangan di bidang dokumentasi agar bisa bersaing dengan *vendor* perusahaan yang lainnya khususnya dalam bidang pariwisata. Sebelumnya, pengambilan dokumentasi sudah dilakukan, namun masih kurang dalam teknik dan peralatan untuk pengambilan dokumentasinya.

Sebagai pengembang dokumentasi, penulis bertujuan untuk mengembangkan bidang dokumentasi. Dengan memaksimalkan setiap *jobdesknya*, dokumentasi pelanggan dapat terpenuhi ketika saat membutuhkan dokumentasi foto, video, maupun pengambilan dokumentasi udara. Sehingga pada saat di lapangan, penulis dan tim tidak kekurangan bahan pada saat pengeditan dokumentasi. Karena pada dasarnya untuk mendapatkan hasil dokumentasi yang bagus, tentunya harus dengan bahan yang lengkap, alur yang sesuai, cara penyusunan *timeline* video pada saat *editing*, dan juga disertai dengan adanya efek efek *visual* yang dapat menambah nilai pada hasil dokumentasi. Selain itu, kecepatan proses editing juga menjadi salah satu faktor kepuasan pelanggan. Penulis dan tim berusaha untuk secepatnya memproses bahan dan segera dibagikan kepada pelanggan terkait.

Tujuan utamanya adalah kepuasan pelanggan, sebagai bahan promosi itu adalah sebuah bonus. Ketika pelanggan puas, pasti pelanggan akan mempromosikan kepada yang lain bahwa Perusahaan Prima Adventure ini bagus pengambilannya. Dengan begitu, calon pelanggan akan penasaran dan harapannya bisa menjadi pelanggan dari Perusahaan Prima Adventure ini. Selain digunakan untuk promosi, hasil dokumentasi dapat dijadikan evaluasi untuk memonitor apa saja kekurangan pada saat kegiatan sehingga pada saat kegiatan yang selanjutnya, Perusahaan Prima Adventure dapat melengkapi kekurangan tersebut.

Kata kunci: *Prima Adventure, Dokumentasi, Pengembangan*

ABSTRACT

The development of Photo, Video and Drone Video Documentation is an attempt by Prima Adventure Company to adapt to the needs of the current era by optimizing documentation so that it can promote directly through the digital sector. Where previously this company still needed attention and development in the field of documentation so that it could compete with other company vendors, especially in the tourism sector. Previously, documentation retrieval had been carried out, but there was still a lack of techniques and equipment for documentation retrieval.

As a documentation developer, the author aims to develop the documentation field. By maximizing each job desk, customer documentation can be covered when you need photo documentation, video, or aerial documentation. So that when in the field, the authors and the team do not lack material when editing documentation. Because basically to get good documentation results, of course, you have to have complete materials, appropriate flow, how to arrange the video timeline during editing, and also accompanied by visual effects that can add value to the documentation results. In addition, the speed of the editing process is also a factor in customer satisfaction. The author and the team strive to process the material as soon as possible and immediately share it with the relevant customers.

The main goal is customer satisfaction, as a promotional material it is a bonus. When the customer is satisfied, the customer will surely promote to others that Prima Adventure Company is good at taking documentation. That way, prospective customers will be curious and hope to become customers of this Prima Adventure Company. Apart from being used for promotion, the results of the documentation can be used as an evaluation to monitor any deficiencies during the activity so that during the next activity, Prima Adventure Company can complete these deficiencies.

Keyword: Prima Adventure, Documentation, Development