



IMPLEMENTASI TEORI *DATA-DRIVEN STORYTELLING* DALAM PRODUKSI VIDEO PROFIL DESA CITARINGGUL BERBASIS DATA DESA PRESISI

@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak mengulik kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

AHLAM



PROGRAM STUDI KOMUNIKASI DIGITAL DAN MEDIA
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025

IPB University



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir berjudul "*Implementasi Teori Data-Driven Storytelling dalam Produksi Video Profil Desa Citarunggul Berbasis Data Desa Presisi*" merupakan hasil karya saya sendiri yang disusun dengan bimbingan dosen pembimbing, dan belum pernah diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi manapun. Seluruh sumber informasi yang digunakan atau dikutip dari karya penulis lain telah dicantumkan dalam teks serta dicantumkan pada daftar pustaka di bagian akhir laporan ini.

Saya juga menyatakan bahwa hak cipta karya tulis ini sepenuhnya saya alihkan kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, September 2025

Ahlam
J0301211385

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak menggunakan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



RINGKASAN

AHLAM. Implementasi Teori *Data-Driven Storytelling* dalam Produksi Video Profil Desa Citaroggul Berbasis Data Desa Presisi. Dibimbing oleh Prof. Dr. Sofyan Sjaf, S.Pt, M.Si. dan Badar Muhammad, S.I.Kom., M.Si. Prof. Dengan Dosen Pengaji Dr. Ir. Amiruddin Saleh, M.S.

Laporan akhir ini Implementasi Teori *Data-Driven Storytelling* dalam produksi video profil Desa Citaroggul berbasis Data Desa Presisi menunjukkan signifikansi penting sebagai media promosi, edukasi, dan dokumentasi pembangunan desa. Laporan akhir ini bertujuan untuk mengintegrasikan data faktual ke dalam narasi visual yang komunikatif serta menegaskan peran sutradara dalam konseptualisasi, pengarahan, dan finalisasi karya audiovisual. Dengan metode observasi, wawancara, studi pustaka, dan dokumentasi, proyek ini berhasil menghasilkan video berdurasi lima menit yang menyajikan potensi geografis, sosial, budaya, dan ekonomi desa secara representatif. Hasilnya, penerapan *Data-Driven Storytelling* terbukti efektif dalam mengubah data presisi menjadi narasi visual yang kredibel, informatif, dan menarik secara estetis, didukung oleh penggunaan infografis, peta, serta testimoni warga. Evaluasi menunjukkan video mampu meningkatkan citra desa sekaligus menjadi sarana strategis dalam perencanaan pembangunan berbasis data. Untuk menguatkan hasil, direkomendasikan pemanfaatan konten secara berkelanjutan, penguatan kapasitas produksi lokal melalui pelatihan, serta pengembangan media turunan seperti infografis interaktif dan *virtual tour* agar jangkauan dan dampaknya semakin luas.

Kata kunci: data desa presisi, penyutradaraan, sutradara, video profil

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah

b. Pengutipan tidak merupakan kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



SUMMARY

AHLAM. *Implementation of the Data-Driven Storytelling Theory in Producing a Profile Video of Citarングul Village Based on Precision Village Data. Supervised by Prof. Dr. Sofyan Sjaf, S.Pt., M.Si. and Badar Muhammad, S.I.Kom., M.Si. With the examining lecturer Prof. Dr. Ir. Amiruddin Saleh, M.S.*

This final report highlights the significant role of implementing Data-Driven Storytelling theory in producing a profile video for Citarングul Village, serving as a medium for promotion, education, and documentation of village development. The study aims to integrate factual data into a communicative visual narrative and emphasize the director's role in the conceptualization, direction, and finalization of the audiovisual work. Using methods such as observation, interviews, literature studies, and documentation, the project successfully produced a five-minute video that representatively showcases the village's geographical, social, cultural, and economic potentials. The results demonstrate that the application of Data-Driven Storytelling is effective in transforming precision data into a credible, informative, and aesthetically engaging visual narrative, supported by the use of infographics, maps, and resident testimonials. Evaluation indicates that the video enhances the village's image while also serving as a strategic tool for data-based development planning. To strengthen the outcomes, it is recommended to continuously utilize the content, enhance local production capacity through training, and develop derivative media such as interactive infographics and virtual tours to broaden reach and impact.

keywords: data desa presisi, directing, director, profile video



Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2025
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan Pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah; dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.

IMPLEMENTASI TEORI *DATA-DRIVEN STORYTELLING* DALAM PRODUKSI VIDEO PROFIL DESA CITARINGGUL BERBASIS DATA DESA PRESISI

AHLAM

**Laporan Akhir
Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan pada
Program Studi Komunikasi Digital dan Media**

**PROGRAM STUDI KOMUNIKASI DIGITAL DAN MEDIA
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025**



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
- b. Pengutipan tidak mengulik kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
- b. Pengutipan tidak mengutip kepentingan yang wajar IPB University
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Judul Laporan : Implementasi Teori *Data-Driven Storytelling* dalam Produksi Video Profil Desa Citarングul Berbasis Data Desa Presisi
Nama : Ahlam
NIM : J0301211385

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
Prof Dr. Sofyan Sjaf, M. Si

Pembimbing 2:
Badar Muhammad S.I.Kom, M.Si

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Dr. Hudi Santoso, S. Sos, MP
NPI. 20180719 8005241001

Dekan Sekolah Vokasi:
Dr. Ir. Aceng Hidayat, M. T.
NIP. 196607171992031003

Tanggal Ujian: 2 September 2025

Tanggal Lulus:



PRAKATA

Puji dan syukur atas kehadirat Allah SWT, karena atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga Laporan Akhir ini dapat diselesaikan dengan baik. Laporan akhir yang dilaksanakan sejak April 2025 hingga Agustus 2025 ini mengangkat judul “Implementasi Teori *Data-Driven Storytelling* dalam Produksi Video Profil Desa Citarングul Berbasis Data Desa Presisi”. Dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini penulis tidak terlepas dari bantuan, dukungan, dan kerja sama dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Sofyan Sjaf, S.Pt, M.Si. selaku Dosen Pembimbing satu Akademik Program Studi Komunikasi Digital dan Media Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor yang telah membimbing, membantu dan memberikan saran dalam proses pembuatan laporan akhir
2. Badar Muhammad, S.I.Kom., M. Si. selaku Dosen Pembimbing dua Akademik Program Studi Komunikasi Digital dan Media Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor yang telah memberi arahan, dukungan dan memberikan saran.
3. Prof. Dr. Ir. Amiruddin Saleh, M.S. selaku Dosen Pengaji Akademik Program Studi Komunikasi Digital dan Media Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor yang telah memberi arahan dan panduan untuk penyempurnaan laporan akhir.
4. Dr. Hudi Santoso, S.Sos., M.P. selaku Ketua Program Studi Komunikasi Digital dan Media Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor atas segala dukungan dan ilmu selama masa perkuliahan.
5. Seluruh rekan tim pembuatan video profil yang telah membantu dan memberi dukungan penulis selama pembuatan laporan akhir.
6. Pihak desa citaringgul yang sudah bersedia membantu dalam proses pengambilan video.
7. Anggota keluarga yang selalu memberikan dukungan, doa, dan kasih sayangnya.
8. Serta semua pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu-persatu.

Penulis sadar bahwa dalam penulisan laporan akhir ini, masih terdapat kekurangan. Untuk itu, penulis berharap mendapatkan kritik serta saran yang membangun untuk menjadi acuan bagi penulis dalam penulisan di masa yang akan datang.

Bogor, September 2025

Ahlam



DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	viii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
1.5 Ruang Lingkup	2
II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Sutradara	5
2.2 Teori <i>Data-Driven Storytelling</i>	5
2.3 Data Desa Presisi (DDP)	5
2.4 Pengarahan Produksi	6
2.5 Perancangan Produksi	7
2.6 Video Profil	7
2.7 Profil Desa	7
2.8 Produksi Profil Desa	7
2.9 Komunikasi dan Media Audio Visual	8
2.10 Desa Citarunggul	8
III METODE	10
3.1 Lokasi dan Waktu	10
3.2 Teknik Pengumpulan Data	10
3.3 Subyek Proyek	10
3.4 Alat dan Bahan Proyek	11
3.5 Prosedur Kerja Kegiatan	12
3.6 Perencanaan dan Timeline Proyek	13
3.7 Struktur Tim	14
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	16
4.1 Gambaran Umum Desa Citarunggul	16
4.2 Implementasi Teori <i>Data-Driven Storytelling</i>	17
4.3 Proses Pembuatan Video Profil Desa Citarunggul	18
4.4 Tanggung jawab sutradara pada produksi video profil Desa Citarunggul	30
V SIMPULAN DAN SARAN	32
5.1 Simpulan	32
5.2 Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	36
RIWAYAT HIDUP	39



1	Struktur tim	15
2	Hasil dari naskah kasar	22

DAFTAR GAMBAR

1	Peta visual penggunaan lahan Desa Citarングul	11
2	Struktur prosedur kegiatan	13
3	Foto Desa Citarングul	17
4	Konseptualisasi bertemu dengan warga desa	19
5	Konseptualisasi tim	20
6	Konseptualisasi menggunakan data desa presisi	20
7	Hasil dari narasi <i>voiceover</i>	21
8	Contoh data yang di tampilkan di video profil	26
9	Produksi video di desa	26
10	Peran sutradara mengarahkan tim produksi video	27
11	Data penggunaan lahan Desa Citarングul	28
12	Data partisipasi pemuda dalam UMKM	29

DAFTAR LAMPIRAN

1	HKI video profil Desa Citarングul	35
2	Video profil yang sudah di upload ke youtube	37
3	Proses shooting video profil Desa Citarングul	38
4	Timeline proyek	39
5	Surat Rekognisi	40