

**LAPORAN MANAJEMEN PROYEK TEKNOLOGI INFORMASI**  
**PEMASARAN KONVEKSI VND CEPER /INDUSTRIES MELALUI WEBSITE**



Disusun Oleh :

Ervina Septiana	2100018019
Adelia Syarla Choresa	2100018043
Bagus Viki Amalindo	2100018095
Ardian Muhammad Fahrizal	2100018410

**PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

**2024**

## LEMBAR PENGESAHAN

### LAPORAN MANAJEMEN PROYEK TEKNOLOGI INFORMASI PEMASARAN KONVEKSI VND CEPER /INDUSTRIES MELALUI WEBSITE

PEMBIMBING

PENGUJI

Ervina Septiana	2100018019
Adelia Syarla Choresa	2100018043
Bagus Viki Amalindo	2100018095
Ardian Muhammad Fahrizal	2100018410
: Taufiq Ismail, S.T., M.Cs.	 16/08/2024 <tgl>
: Drs. Wahyu Pujiyono, M.Kom.	 16/08/2024 <tgl>

Yogyakarta, 16 Agustus 2024

Kaprodi S1 Informatika

Dr. Murinto, S.Si., M.Kom.

NIPM. 19730710 200409 111 0951298

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillaahirabbil'aalamiin,segala puji bagi Allah SWT, yang telah memberikan nikmat kepada kami, sehingga kami dapat menyelesaikan laporan ini yang berjudul "Pemasaran Konveksi VND Ceper Industries Melalui Website". Laporan ini disusun sebagai salah satu bentuk penyelesaian tugas dalam studi kami di Program Studi Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan Kami ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu kami dalam menyusun laporan ini, baik secara langsung maupun tidak langsung. Terimakasih kepada:

1. Dr. Murinto S.Si., M.KOM. sebagai Kepala Program Studi Informatika Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom. sebagai Dosen Mata Kuliah Manajemen Proyek Teknologi Informasi.
3. Taufiq Ismail, S.T., M.Cs. sebagai Dosen Pembimbing yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam penyusunan laporan ini.
4. Ir. Nuril Anwar, S.T., M.Kom. sebagai dosen pembimbing pengganti sementara yang telah memberikan arahan dan masukan penyusunan laporan ini.
5. Tim Bubble Gum atas kesempatan kerjasama dalam proyek ini.

Semoga laporan ini dapat memberikan wawasan yang berguna bagi pembaca.

Kami sadar bahwa masih terdapat kekurangan dalam proyek ini, oleh karena itu, kami mengharapkan masukan, saran, dan kritik yang membangun dari pembaca untuk penyempurnaan di masa mendatang. Semoga proyek ini dapat memberikan manfaat bagi semua yang membacanya.

Yogyakarta, Juni 2024

Penulis

## DAFTAR ISI

LAPORAN MANAJEMEN PROYEK TEKNOLOGI INFORMASI .....	I
HALAMAN PENGESAHAN.....	II
KATA PENGANTAR .....	III
DAFTAR ISI.....	IV
DAFTAR GAMBAR .....	V
DAFTAR TABEL .....	VI
DAFTAR SOURCECODE.....	VII
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>.1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Project Charter.....	2
<b>BAB II PERENCANAAN PROYEK .....</b>	<b>3</b>
A. Analisis Kelayakan.....	3
B. Work Breakdown Structure .....	4
C. Kebutuhan Sumber Daya .....	5
D. Rencana Jadwal Pelaksanaan Proyek.....	6
E. Rencana Nilai Proyek .....	8
<b>BAB III PELAKSANAAN PROYEK .....</b>	
A. Realisasi Jadwal Pelaksanaan.....	10
B. Realisasi Hasil Pekerjaan.....	30
C. Keberlanjutan Proyek.....	54
<b>BAB IV PENUTUP .....</b>	<b>55</b>
A. Kesimpulan .....	55
B. Saran .....	55
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>56</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>57</b>
1. Proposal Proyek .....	57
2. Kontrak Kerja Dengan Mitra/Client .....	61
3. Log Book Kelompok .....	67
4. Log Book Individu.....	67
5. Foto Dokumentasi.....	68
6. Bukti Serah Terima Proyek.....	73

7. Bukti Pembiayaan .....	73
8. Tools.....	75
9. Link video profil produk luaran proyek.....	87
10. Poster Produk.....	87
11. Slide Presentasi Proyek .....	87

## DAFTAR GAMBAR

Gambar. 3.1. Proses berkomunikasi dengan client .....	10
Gambar. 3.2. Activity diagram pemilik.....	11
Gambar. 3.3. Activity diagram customer .....	11
Gambar. 3.4. Use case .....	12
Gambar. 3.5. Proses Bisnis.....	13
Gambar. 3.6. penggerjaan ketua .....	15
Gambar. 3.7. penggerjaan sekretaris.....	16
Gambar. 3.8. penggerjaan sistem analisis .....	16
Gambar. 3.9. penggerjaan UI/UX designer.....	17
Gambar. 3.10. penggerjaan programmer.....	18
Gambar. 3.11. penggerjaan marketing.....	18
Gambar. 3.12. penggerjaan bendahara .....	19
Gambar. 3.13. Pembuatan MoU .....	21
Gambar. 3.14. Penandatanganan MoU .....	21
Gambar. 3.15. Desain interface .....	22
Gambar. 3.16. Pembuatan laporan.....	29
Gambar. 3.17. Dokumentasi Bersama Mitra .....	29
Gambar. 3.18. Halaman Utama .....	31
Gambar. 3.19. Halaman about us .....	32
Gambar. 3.20. Halaman proses produksi.....	33
Gambar. 3.21. Halaman katalog .....	34
Gambar. 3.22. Halaman penilaian .....	34
Gambar. 3.23. Halaman contact info .....	35
Gambar. 3.24. Halaman login admin .....	36
Gambar. 3.25. Halaman utama admin.....	36
Gambar. 3.26. Halaman portofolio .....	37
Gambar. 3.27. Halaman tambah portofolio.....	37
Gambar. 3.28. Halaman home .....	39
Gambar. 3.29. Halaman about us .....	40
Gambar. 3.30. Halaman products .....	40
Gambar. 3.31. Halaman contact us.....	41
Gambar. 3.32. Halaman portofolio .....	41
Gambar. 3.33. Halaman login untuk admin .....	42
Gambar. 3.34. Halaman utama admin 1 .....	42
Gambar. 3.35 Halaman utama admin 2.....	43

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Jadwal pelaksanaan.....	6
Tabel 2.2. Rencana Pemasukan Dana .....	8
Tabel 2.3. Rencana Pengeluaran Dana .....	8
Tabel 2.4. Dana Gaji .....	9
Tabel 2.5. Rekapitulasi Dana.....	9
Tabel 3.1. Anggota tim dan jobdesk .....	13
Tabel 3.2. Deskripsi kerja ketua .....	15
Tabel 3.3. Deskripsi kerja sekertaris .....	17
Tabel 3.4. Deskripsi kerja sistem analisis.....	19
Tabel 3.5. Deskripsi kerja UI/UX Designer .....	20
Tabel 3.6. Deskripsi kerja programmer.....	22
Tabel 3.7. Deskripsi kerja marketing.....	24
Tabel 3.8. Deskripsi kerja bendahara.....	25
Tabel 3.9. Analisis kebutuhan .....	27
Tabel 3.10. Pengujian Bagian Admin .....	30
Tabel 3.11. Pengujian Bagian User32Tabel 4.1. WBS .....	59
Tabel 4.1. WBS .....	64
Tabel 4.2. Foto Dokumentasi.....	79

## **DAFTAR SOURCECODE**

Source Code Component 1. About.jsx .....	44
Source Code Component 2. Product.jsx .....	49
Source Code Component 3. Portofolio.jsx.....	52