

**LAPORAN MANAJEMEN TUGAS PROYEK**  
**WEBSITE PORTAL BERITA SIDECHANNEL**



**Disusun Oleh :**

**Akbar Ramadhan : 1500018298 (Manajer)**  
**Ahmad Rizky Hartono : 1500018276 (Programmer)**  
**Vendratama Catur P : 1500018304 (Analis)**  
**Ika Panca Septiana : 1500018317 (Finance)**  
**Mutiaraning Umahati : 1500018306 (Designer)**  
**Silviana Efendy : 1500018279 (Sekretaris)**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**  
**YOGYAKARTA**

**2018**

## HALAMAN PENGESAHAN

**A. Judul Proyek :** Website Portal Berita Sidechannel

**B. Tim Proyek**

1. Akbar Ramadhan : 1500018298 (Manajer)
2. Ahmad Rizky Hartono : 1500018276 (Programmer)
3. Vendratama Catur Prasetya : 1500018304 (Analisis)
4. Ika Panca Septiana : 1500018317 (Finance)
5. Mutiaraning Umahati : 1500018306 (Designer)
6. Silviana Efendy : 1500018279 (Sekretaris)

**C. Lokasi Proyek**

Tempat : Sidechannel  
Alamat : Jl. Ki Ageng Pemanahan No.19, Umbulharjo,  
Yogyakarta

Telah diuji dan disahkan oleh :

**Tim Penguji**

**Tanda Tangan**

Pembimbing : Supriyanto, S.T., M.T



Penguji : Sri Winiarti, S.T., M. Cs



Yogyakarta, Juli 2018

**Mengetahui**

Kaprodi Teknik Informatika  
Fakultas Teknologi Industri

  
Sri Winiarti, S.T., M. Cs

Pengurus Organisasi  
Sidechannel

  
Adi Safitra

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum. Wr. Wb

Alhamdulillah, dengan mengucapkan segala puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya peneliti dapat menyusun dan menyelesaikan laporan kerja praktek yang berjudul "*Website Portal Berita Sidechannel*". Laporan ini disusun untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.


Dalam kesempatan ini penyusun sangat berterima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan kerja praktek baik secara langsung maupun tidak langsung. Dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Sri Winiarti, S.T., M.Cs selaku Kaprodi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan.
2. Supriyanto, S.T., M.T. sebagai dosen pembimbing.
3. Sri Winiarti, S.T., M.Cs sebagai dosen penguji.
4. Kepada kedua Orang Tua saya atas semangat dan doa yang selalu dipanjatkan.

Saya menyadari bahwa penelitian ini masih jauh dari kesempurnaan sehingga peneliti mengharapkan saran dan kritik yang membangun demi perbaikan karya ini. Akhir kata saya ucapkan terima kasih atas bantuan yang telah diberikan kepada saya, hanya Allah SWT yang dapat membalas atas segala bantuan yang telah diberikan. Saya berharap semoga karya sederhana ini dapat bermanfaat bagi saya khususnya dan pembaca umumnya.

Wassalamu'alaikum. Wr. Wb

Yogyakarta, 26 Juni 2018



Penulis

## DAFTAR ISI

COVER .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR TABEL .....	vii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	2
C. Batasan Masalah .....	2
D. Rumusan Masalah .....	2
E. Tujuan MTP .....	2
BAB II GAMBARAN INSTANSI .....	4
A. Gambaran Umum (Sejarah, alamat dan kontak instansi) .....	4
B. Proses Bisnis Saat Ini .....	5
BAB III METODOLOGI MTP .....	7
A. Lokasi MTP, Alamat, Kontak Pembimbing MTP .....	7
B. Metode Pengumpulan Data MTP .....	7
C. Rancangan Jadwal MTP .....	7
D. Biaya Awal .....	8
E. Personil .....	10
BAB IV PELAKSANAAN MTP .....	12
A. Proses Mendapatkan Proyek .....	12
B. Deskripsi Sistem Yang Diabangun .....	14
C. Pembahasan Sistem Yang Dibangun .....	26
D. Waktu Pelaksanaan .....	29
E. Anggaran Biaya (pengeluaran, pemasukan, pendapatan/keuntungan) .....	49
F. Hasil Pengujian Sistem .....	50
G. Biaya .....	51

BAB V PENUTUP .....	53
A. Kesimpulan .....	53
B. Saran .....	53

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Proses bisnis sebelum menggunakan website .....	5
Gambar 2.2 Proses bisnis sesudah menggunakan website .....	6
Gambar 4.1 Proses bisnis .....	14
Gambar 4.2 Use case diagram superadmin .....	16
Gambar 4.3 Use case diagram admin .....	17
Gambar 4.4 Activity diagram login .....	18
Gambar 4.5 Activity diagram tambah data berita .....	19
Gambar 4.6 Activity diagram edit data berita .....	20
Gambar 4.7 Activity diagram hapus data berita .....	21
Gambar 4.8 ERD .....	22
Gambar 4.9 Perancangan sitemap menu admin .....	23
Gambar 4.10 Perancangan antarmuka login admin .....	23
Gambar 4.11 Perancangan antarmuka Dashboard .....	23
Gambar 4.12 Perancangan antarmuka tambah berita .....	24
Gambar 4.13 Perancangan antarmuka tambah kategori .....	25
Gambar 4.14 Perancangan antarmuka data komentar .....	25
Gambar 4.15 Tampilan login .....	27
Gambar 4.16 Tampilan dashboard .....	27
Gambar 4.17 Tampilan tambah berita .....	28
Gambar 4.18 Tampilan tambah kategori .....	28
Gambar 4.19 Tampilan data komentar .....	51

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Tabel perncangan kerja .....	7
Tabel 3.2 Tabel Biaya Awal Secara Umum .....	9
Tabel 3.3 Tabel Biaya Awal Secara Rinci Honorarium Pelaksana .....	9
Tabel 3.4 Tabel Biaya Awal Secara Rinci dan Transportasi .....	9
Tabel 3.5 Tabel Biaya Awal Secara Rinci Kesekretariatan .....	9
Tabel 4.1 Realisasi kerja .....	29
Tabel 4.2 Jadwal Pelaksanaan Manager .....	31
Tabel 4.3 Jadwal Pelaksanaan Programmer .....	35
Tabel 4.4 Jadwal Pelaksanaan Analis .....	38
Tabel 4.5 Jadwal Pelaksanaan Designer .....	41
Tabel 4.6 Jadwal Pelaksanaan Finance .....	44
Tabel 4.7 Jadwal Pelaksanaan Sekretaris .....	46
Tabel 4.8 Tabel Anggaran Biaya Secara Umum .....	50
Tabel 4.9 Tabel Anggaran Biaya Secara Rinci .....	50
Tabel 4.10 Uji Black-box .....	51

