

# P O R T O F O L I O

## FAULT POINT SYSTEM BERBASIS WEB (SMK NEGERI 3 YOGYAKARTA – D.I. YOGYAKARTA )

The screenshot shows a dark-themed website for SMK Negeri 3 Yogyakarta. At the top, there's a navigation bar with links for Home, Profil, Tata Tertib, Kontak Kami, and Login. Below the navigation, a main content area features a heading "Kata Sambutan Kepala Sekolah SMK Negeri 3 Yogyakarta." A text box contains a message of thanks from the school principal. To the right, a sidebar titled "Menu" lists various sections: PROFIL (Sejarah, Visi & Misi, Struktur Organisasi), TATA TERTIB (Peraturan, Pelanggaran, Penghargaan, Sanksi).

Januari 2014 – Agustus 2014,  
SMK Negeri 3 Yogyakarta, D.I. Yogyakarta,  
■ Perancangan Sistem & Perancangan Basis Data  
■ Pembuatan Fault Point System Berbasis Web

## SISTEM INFORMASI PROMOSI PERUMAHAN BERBASIS WEB (QUARES GROUP – D.I. YOGYAKARTA )

The screenshot displays a promotional landing page for QUAES THE FLAT. It features a large banner with text "DIBUKA TAHAP 2", "QUARES THE FLAT", "HARGA MULAI 300 JUTAAN", and "POTONGAN HINGGA 25 JUTA". It also includes a phone number "Info Pemasaran : 082221149816" and an offer for "GRATIS!! SAMSUNG LED TV 32\". Below the banner, there's a photograph of a modern two-story house with a car parked in front. The address "Lokasi : Cikalan Bangunjwo Kasihan Bantul" is mentioned at the bottom.

November 2014 – Januari 2015,  
Quares Group, D.I.Yogyakarta,  
■ Perancangan Sistem & Perancangan Basis Data  
■ Pembuatan Sistem Informasi Promosi Perumahan Berbasis Web  
■ Link [www.quaresgroup.com](http://www.quaresgroup.com) (online)

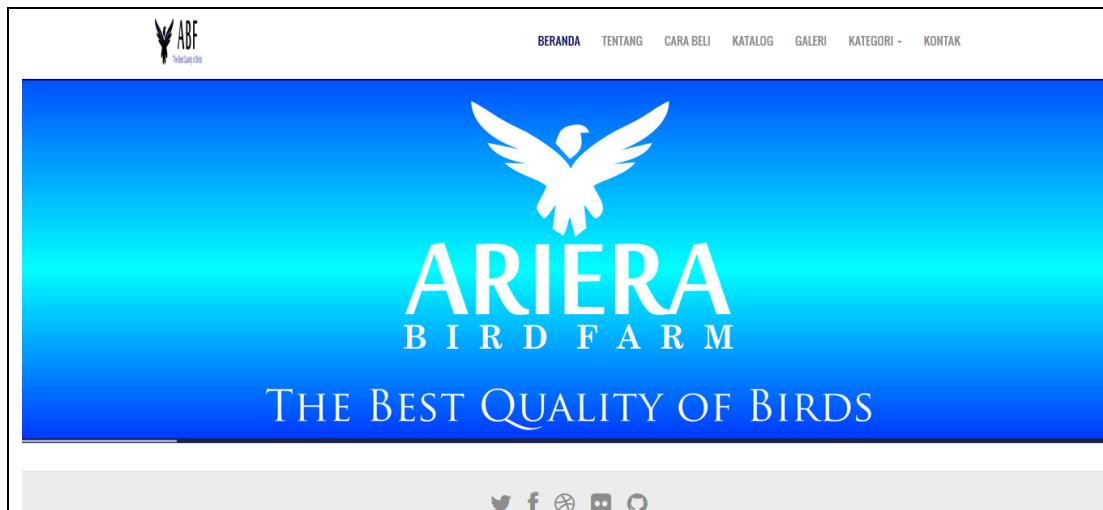
SISTEM INFORMASI PROMOSI KERAJINAN TANGAN EQUAL  
( EDUCATION QUALITY PADA SMK NEGERI 1 KALASAN – D.I. YOGYAKARTA )



November 2014 – Januari 2015,  
Education Quality/EQUAL (SMK Negeri 1 Kalasan), D.I.Yogyakarta,

- Perancangan Sistem & Perancangan Basis Data
- Pembuatan Sistem Informasi Promosi Kerajinan Tangan Equal

SISTEM INFORMASI PROMOSI BURUNG BERBASIS WEB  
( ARIERA BIRD FARM – D.I. YOGYAKARTA )



Desember 2014 – Januari 2015,  
Ariera Bird Farm, D.I Yogyakarta,

- Perancangan Sistem & Perancangan Basis Data
- Pembuatan Sistem Informasi Promosi Burung Berbasis Web

SISTEM INFORMASI POTENSI DAERAH DAN JUMLAH PENDUDUK

( HUTA RAJA TINGGI – PADANG LAWAS )

Pertanian Huta Raja Tinggi [4 3 2 1]

Kategori Berita

- > Bisnis 1
- > Hiburan 1
- > Kriminal 2
- > Politik 1

Halaman Utama

Selamat Datang di Sistem Informasi Potensi Daerah dan Jumlah Penduduk Kec. Hutaraja Tinggi

Sistem ini merupakan sistem yang dibuat untuk mengelola data potensi daerah dan jumlah penduduk Kecamatan Huta Raja Tinggi. Sistem ini memberikan informasi mengenai data Desa yang ada di Kecamatan Huta Raja Tinggi. Profil setiap desa dan potensi yang dimiliki dari setiap desa.

Maret 2015 – Mei 2015,

Pemerintah Daerah Huta Raja Tinggi, Padang Lawas, Sumatra Utara,

- Pembangunan Sistem Informasi Potensi Daerah & Jumlah Penduduk Huta Raja Tinggi

SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN REKOMENDASI TUJUAN WISATA KOTA  
SINGKAWANG DENGAN BASIS DATA FUZZY MODEL TAHANI  
( PESONA SINGKAWANG – KOTA SINGKAWANG )

Pesona SINGKAWANG

Beranda | Profil | Destinasi | Kuliner | Kontak

Rindu Alam

Pasti ke Singkawang!

Cap Go Meh, Singkawang

Wisata Bahtra

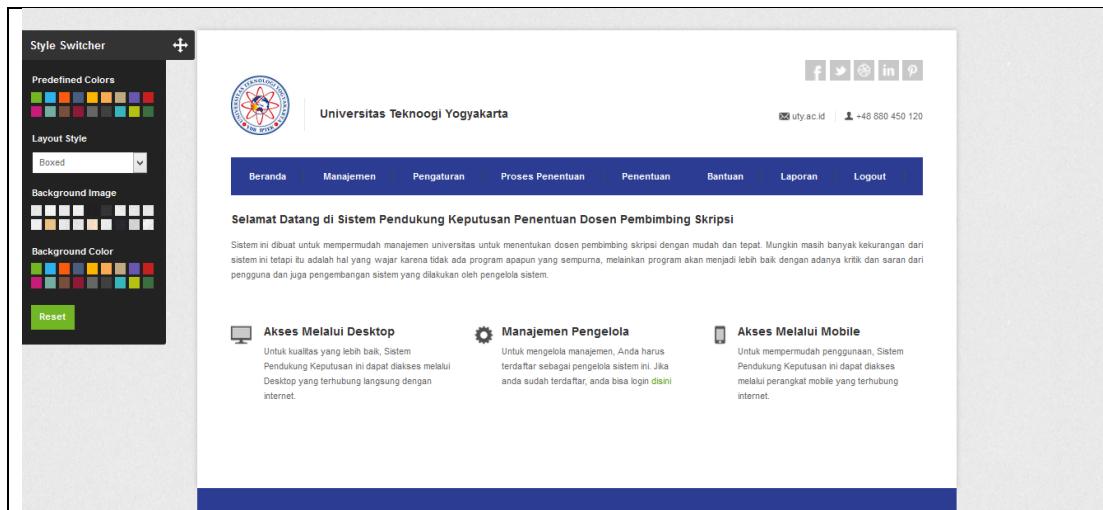
Festival Singkawang

Maret 2015 – Juli 2015,

Pesona Singkawang, Kota Singkawang, Kalimantan Barat,

- Perancangan Sistem & Perancangan Basis Data
- Pembuatan Sistem Pendukung Keputusan Rekomendasi Tujuan Wisata Kota Singkawang
- Penerapan Basis Data Fuzzy Model Tahani Sebagai Pendukung Keputusan
- Penerapan Teknologi Peta Digital OpenStreetMap
- Penerapan Application Programming Interface (API) Instagram Pada Galeri Pariwisata
- Link [pesonasingkawang.com](http://pesonasingkawang.com) (online)

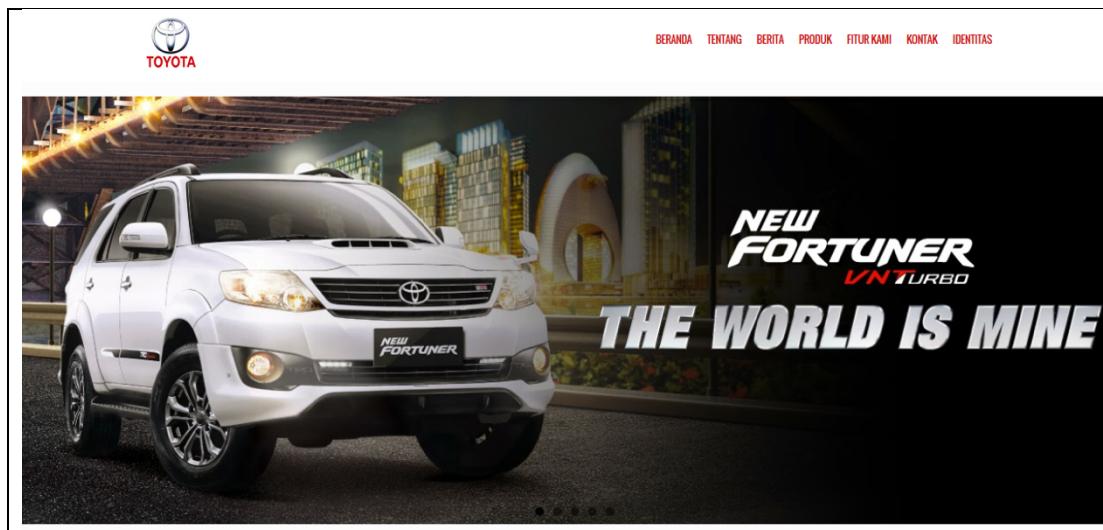
**PROTOTIPE SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN DOSEN  
PEMBIMBING SKRIPSI DENGAN METODE SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING  
( UNIVERSITAS TEKNOLOGI YOGYAKARTA – D.I. YOGYAKARTA )**



Maret 2015 – April 2015,  
Uji Coba Sampel Beberapa Data Dosen di Kampus Universitas Teknologi Yogyakarta,

- Perancangan Sistem & Perancangan Basis Data
- Implementasi Metode Simple Additive Weighting Sebagai Pendukung Keputusan

**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN REKOMENDASI MOBIL MEREK TOYOTA  
BERBASIS WEB  
( TOYOTA – INDONESIA )**



Juli 2015 – September 2015,  
Uji Coba Sampel Beberapa Data Mobil Merek Toyota Pada Website [www.toyota.astra.co.id](http://www.toyota.astra.co.id),

- Perancangan Sistem & Perancangan Basis Data
- Pembuatan Sistem Pendukung Keputusan Rekomendasi Mobil Merek Toyota
- Implementasi Basis Data Fuzzy Model Tahani Sebagai Pendukung Keputusan

## SISTEM INFORMASI KESISWAAN BERBASIS WEB ( SMK NEGERI 1 SEYEGAN – D.I. YOGYAKARTA )

The screenshot shows the 'Portal Kesiswaan' (Student Information System) interface. On the left is a sidebar with a tree icon and a 'Logout' link at the top. Below are several menu categories: 'USER' (Home), 'MANAJEMEN' (Data Guru, Data Peserta Didik, Data Kelas), 'TATA TERTIB' (Peraturan, Pelanggaran, Sanksi), 'TRANSAKSI POIN' (Pelanggaran Peserta Didik), 'MASTER DATA' (Agenda, Pengumuman), 'SANKSI' (Sanksi Peserta Didik, Sanksi Bimbingan, Surat Pernyataan), 'KEGIATAN EXTRA KURIKULER' (Extra Kurikuler Peserta Didik, Kegiatan Extra Kurikuler Pilihan), 'PERLOMBaan' (Pendaftar Lomba Peserta Didik), and 'LAPORAN' (Rangking Pelanggaran, Pelanggaran Peserta Didik). The main content area displays a welcome message: 'Selamat Datang' followed by a brief text about the system's purpose. At the bottom right of the content area, it says 'Login : Kamis, 21 Januari 2016 | 16:53:11 WIB'.

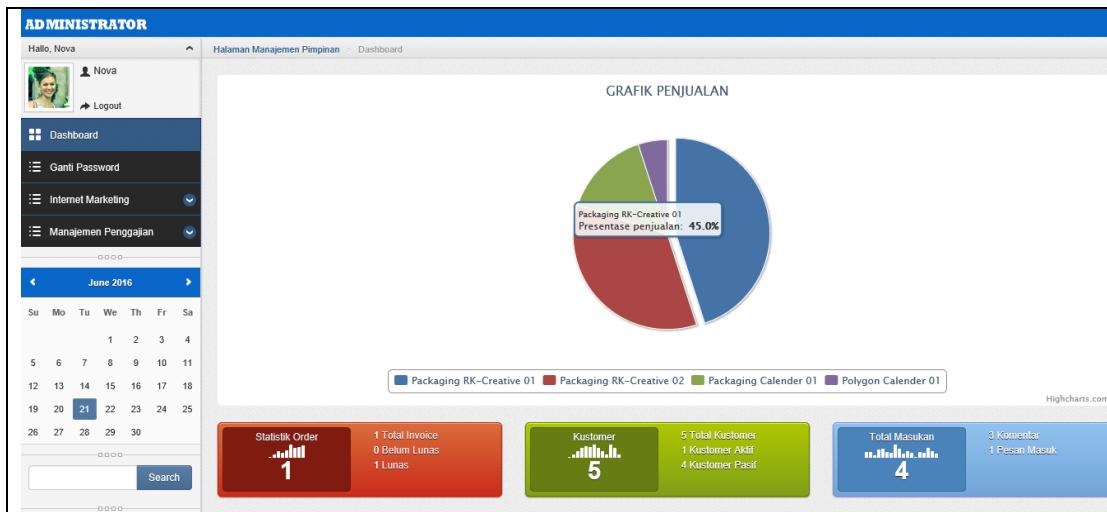
- Oktober 2015 – Januari 2016,  
SMK Negeri 1 Seyegan, D.I. Yogyakarta,
- Perancangan Sistem & Perancangan Basis Data
  - Pembuatan Sistem Informasi Kesiswaan
  - Penerapan Sistem Kredit Poin Pada Setiap Pelanggaran Peserta Didik

## SISTEM INFORMASI PARIWISATA DAN PEMESANAN PAKET WISATA BERBASIS WEB ( INDIGO MITRA PARIWISATA – D.I. YOGYAKARTA )

The screenshot shows the 'Indigo Mitra Pariwisata' website. At the top, there is a blue header bar with the text 'SELAMAT SORE, PENGUNJUNG...' on the left, 'HALO, PENGUNJUNG' with a user icon in the middle, and a 'LOG IN' button on the right. Below the header is a search bar with the placeholder 'Search...'. The main content area features the 'Indigo Mitra Pariwisata' logo, which includes a stylized palm tree and globe graphic, with the text 'Indigo Mitra Pariwisata' underneath. Below the logo is a large, scenic photograph of a mountain range at sunset or sunrise, with clouds in the foreground. At the bottom of the page, there is a navigation bar with links for 'HOME', 'OBJEK WISATA', 'PAKET WISATA', and 'HUBUNGI KAMI'.

- Oktober 2015 – Januari 2016,  
Indigo Mitra Pariwisata, D.I. Yogyakarta,
- Perancangan Sistem & Perancangan Basis Data
  - Pembuatan Sistem Informasi Pariwisata & Pemesanan Paket Wisata
  - Penerapan Teknologi Peta Digital *Openstreetmap*

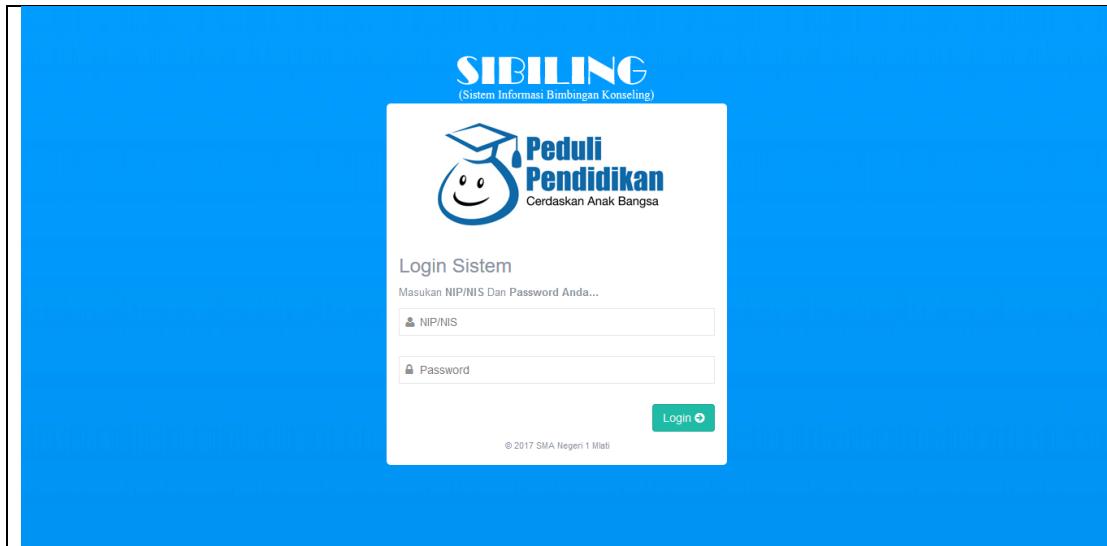
## SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN DAN INTERNET MARKETING ( MAESTRO CREATIVE MEDIA – D.I. YOGYAKARTA )



Maret 2016 – Juni 2016,  
Maestro Creative Media, D.I. Yogyakarta,

- Perancangan Sistem & Perancangan Basis Data
- Pembuatan Sistem Informasi Penggajian & Internet Marketing
- Fitur Presensi Karyawan

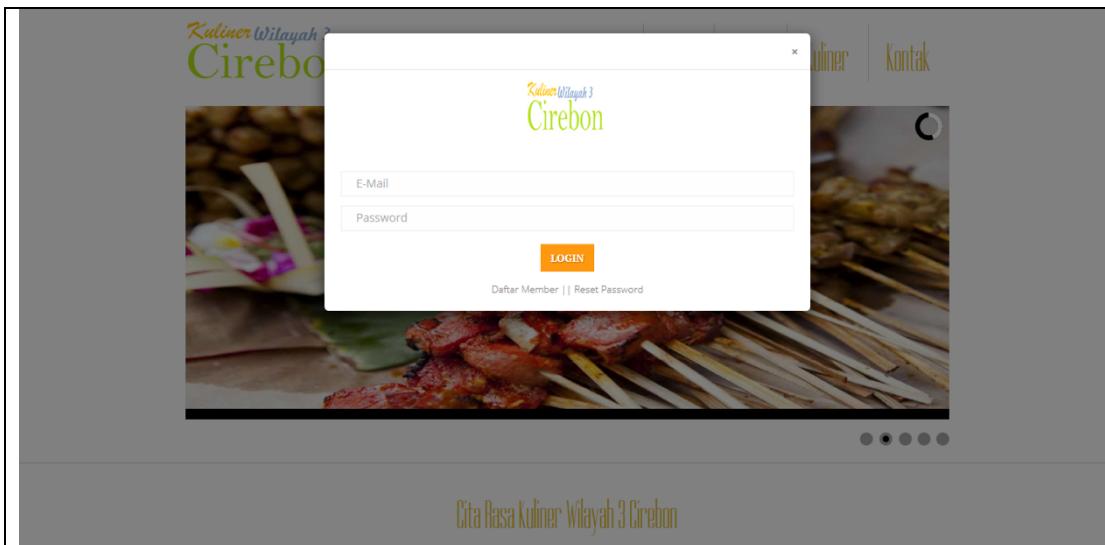
## SISTEM KREDIT POIN PELANGGARAN ( SMA NEGERI 1 MLATI – D.I. YOGYAKARTA )



Maret 2017 – Juli 2017,  
SMA Negeri 1 Mlati, D.I. Yogyakarta,

- Perancangan Sistem & Perancangan Basis Data
- Pembuatan Sistem Kredit Poit Pelanggaran
- Fitur *Realtime Chat*

**SISTEM INFORMASI KULINER**  
**( KULINER WILAYAH TIGA CIREBON – WILAYAH TIGA CIREBON )**



- April 2017 – Agustus 2017,  
Kuliner Wilayah Tiga Cirebon, Wilayah Tiga Cirebon,
- Perancangan Sistem & Perancangan Basis Data
  - Pembuatan Sistem Informasi Kuliner
  - Konsep *Crowdsourcing*
  - Fitur Peta Digital Dinamis *OpenStreetMap* dan *Location Validation* dengan *Google Maps*

**SISTEM PRESENSI SISWA**  
**( SMA NEGERI 1 NGANGLIK – D.I. YOGYAKARTA )**

A screenshot of a student attendance system for "SMA Negeri 1 Nganglik". The left sidebar has a blue header "ADMINISTRATOR" and includes links for "Dashboard", "Ganti Password", "Presensi Siswa", "Manajemen Data", and "Laporan Presensi Siswa". It also shows a calendar for January 2019 with specific dates highlighted. The main content area shows a table titled "Data Kelas" with columns for "Checklist", "Kelas", "Jumlah Siswa", and "Aksi". The table contains two rows: one for "XA" with 3 Orang and "Presensi" action, and one for "XB" with 1 Orang and "Presensi" action.

- September 2018 – November 2018,  
SMA Negeri 2 Nganglik, D. I. Yogyakarta
- Perancangan Sistem & Perancangan Basis Data
  - Pembuatan Sistem Presensi Siswa

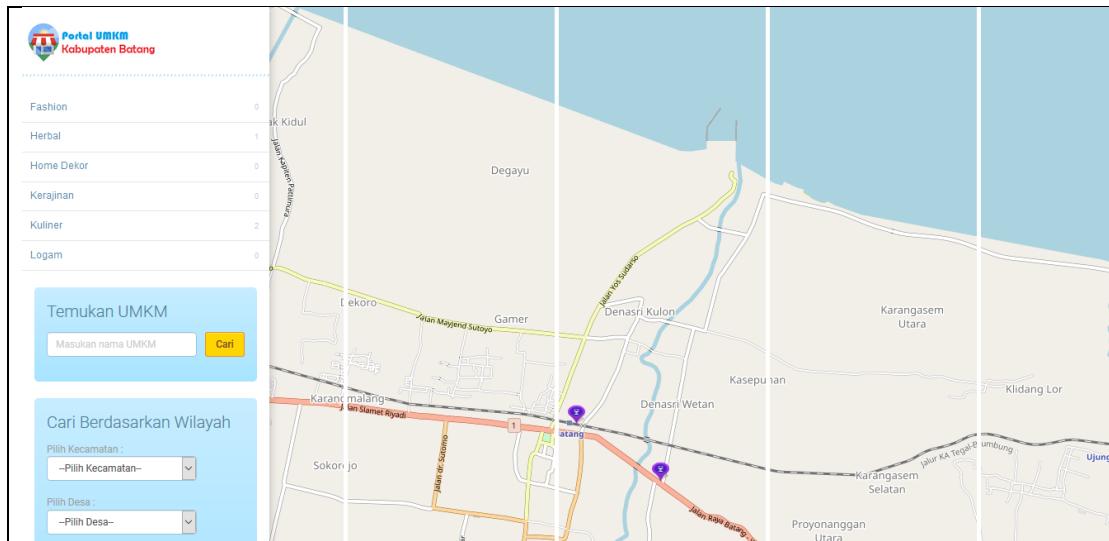
## SISTEM INFORMASI PENGIRIMAN BARANG ( ADITAMA SURYA EXPRESS – D.I. YOGYAKARTA )



Maret 2018 – Juli 2018,  
Aditama Surya Express, D. I. Yogyakarta

- Perancangan Sistem & Perancangan Basis Data
- Pembuatan Sistem Informasi Pengiriman Barang
- Fitur *Package Tracking* dengan menggunakan *Openstreetmap*

## PORTAL UMKM KABUPATEN BATANG ( KABUPATEN BATANG )



Maret 2018 – Juli 2018,  
Aditama Surya Express, D. I. Yogyakarta

- Perancangan Sistem & Perancangan Basis Data
- Pembuatan Sistem Informasi Pengiriman Barang
- Fitur *map* dengan menggunakan *Openstreetmap*