

LAPORAN PENELITIAN

PERANCANGAN WEBSITE COMPANY PROFILE PADA PT. KARANGMAS UNGGUL (KMU)



TIM PELAKSANA :

1. Aji Nurrohman NIDN 0324078802 (Ketua / Dosen)
2. Muthia Putri Heryani NIM. 20271072001 (Mahasiswa)

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
INSTITUT TEKNOLOGI BUDI UTOMO
JAKARTA
TAHUN 2021**



YAYASAN BUDI UTOMO
INSTITUT TEKNOLOGI BUDI UTOMO
(ITBU)

Jalan Raya Mawar Merah No. 23, Pondok Kopi, Jakarta Timur
Telp.8611849 – 8511850 Fax. 8613627

Bank : CIMB Niaga

LAPORAN PENELITIAN

1. Judul Kegiatan : PERANCANGAN WEBSITE COMPANY PROFILE PADA PT. KARANGMAS UNGGUL (KMU)
2. Program : Fakultas Teknologi Industri
3. Ketua Pelaksana :
Nama : Aji Nurrohman
NIDN : 0307078604
Program Studi : Sistem Informasi
4. Anggota :
 - 1) Nama : Muthia Putri Heryani
NIDN/NIM : 20271072001
Program Studi : Sistem Informasi
 - 2) Lokasi : Jakarta
5. Lama Pelaksanaan: 6 (bulan)
6. Tanggal/Tahun : Februari 2021 s/d Agustus 2021
7. Biaya : Rp 3.500.000

Mengetahui,
Dekan Fakultas Teknologi Industri

(Dr. Suryadi, S.T., M.T.)

NIDN : 0302046907

Jakarta, 03 Agustus 2021

Menyetujui,
Kepala LPPM,

(Dr. Iwan Setyadi, S.T., M.T.)

NIDN : 0314116301



YAYASAN BUDI UTOMO
INSTITUT TEKNOLOGI BUDI UTOMO
(I T B U)

Jalan Raya Mawar Merah No. 23, Pondok Kopi, Jakarta Timur
Telp.8611849 – 8511850 Fax. 8613627

Bank : CIMB Niaga

Kepada

Yth. **Kepala LPPM ITBU**
Di Jakarta

Dengan hormat,

Dalam rangka memenuhi kewajiban Tri Dharma Perguruan Tinggi, maka bersama ini kami mengajukan proposal penelitian untuk Semester Genap TA. 2020-2021:

- a. Judul : PERANCANGAN WEBSITE COMPANY PROFILE PADA
PT. KARANGMAS UNGGUL (KMU)
- b. Tim Peneliti:
 1. Ketua
Nama : Aji Nurrohman
NIDN : 0324078802
Prodi : Sistem Informasi
 2. Anggota
 3. Nama : Muthia Putri Heryani
NIDN/NIM : 20271072001
Prodi : Sistem Informasi
- c. Lokasi : Jakarta
- d. Lama Pelaksanaan: 6 (bulan)
- e. Tanggal/Tahun : Februari 2021 s/d Agustus 2021
Biaya : Rp 3.500.000

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan bantuannya, kami ucapkan terima kasih.

Menyetujui,
Kaprodin Sistem Informasi

Jakarta, 03 Agustus 2021
Yang mengajukan,

(Aji Nurrohman, S.Kom, MMSI)
NIDN: 0324078802

(Aji Nurrohman, S.Kom, MMSI)
NIDN: 0324078802

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Alloh SWT, yang telah melimpahkan rahmat & karuniaNya sehingga pada akhirnya penulis dapat menyelesaikan penelitian ini Bersama dengan mahasiswa sistem informasi Institut Teknologi Budi Utomo dengan judul “PERANCANGAN WEBSITE COMPANY PROFILE PADA PT. KARANGMAS UNGGUL (KMU)”.

Akhir kata Penulis berharap laporan penelitian yang penulis susun ini dapat bermanfaat dan menambah pengetahuan serta wawasan bagi semua pihak yang membutuhkannya.

Wassalamu’alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Jakarta, Agustus 2021

Peneliti

DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan	i
Surat Pengajuan Penelitian	ii
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi	iv
Daftar Gambar	v
BAB I PENDAHULUAN	1
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	2
BAB III METODE PENELITIAN	3
BAB IV HASIL PEMBAHASAN	4
DAFTAR PUSTAKA	11

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 Tampilan Tampilan Login.....	4
Gambar 4.2 Tampilan Home	4
Gambar 4.3 Tampilan List Menu About	5
Gambar 4.4 Tampilan List Menu About	5
Gambar 4.5 Tampilan Menu Organization Chart	6
Gambar 4.6 Tampilan Menu Factory Facilities & View	6
Gambar 4.7 Tampilan Menu Performance Record	7
Gambar 4.8 Tampilan Menu Performance Record – Tambah Data.....	7
Gambar 4.9 Tampilan Menu Performance Record – Ubah Data	8
Gambar 4.10 Tampilan Notifikasi Hapus	8
Gambar 4.11 Tampilan Hasil Ekspor ke Excel.....	9
Gambar 4.12 Tampilan List Menu Scope OF Business	9
Gambar 4.13 Tampilan Menu ALL Scope OF Business	10

BAB I

PENDAHULUAN

Kemajuan pembangunan saat ini tidak lepas dari perkembangan teknologi yang semakin pesat, sehingga mendorong timbul dan berkembangnya industri – industri hingga saat ini, perkembangan teknologi yang semakin maju juga dapat mempengaruhi kinerja suatu perusahaan, seperti halnya penyajian informasi yang kurang dikarenakan masih dari satu pihak ke pihak lainnya.

Memanfaatkan kemajuan teknologi ini, membuat banyak bidang yang bergantung pada teknologi tersebut, salah satunya ialah *website*. namun, tidak semua perusahaan mempunyai *website* tersebut seperti PT.KMU.

Website diperlukan sebagai sarana penunjang atau sebagai media informasi dan promosi untuk perusahaan, dengan memiliki *website* maka dapat mempermudah *customer* mendapatkan informasi mengenai perusahaan atau instansi tersebut.

Pembuatan Skripsi ini diharapkan dapat bermanfaat bagi mahasiswa, lembaga Pendidikan, dan *industry*, Adapun manfaat yang diharapkan dari pembuatan Skripsi ini antara lain :

1. Bagi Mahasiswa

Laporan Penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai referensi sebagai pembuatan suatu website dengan memanfaatkan teknologi yang ada, dengan harapan dapat meningkatkan pola pikir dan kreativitas bagi mahasiswa.

2. Bagi Institut Teknologi Budi Utomo

Laporan Skripsi ini diharapkan dapat menambah pustaka dan sebagai media pembelajaran untuk meningkatkan pengetahuan dan kreatifitas dalam perkembangan teknologi.

3. Bagi Industri

Website ini diharapkan bisa menjadi bagian dari proses *customer relationship program*, yang dimana dapat membantu perusahaan dalam meningkatkan citra perusahaan dimata masyarakat luas.

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Web Server

Fungsi dari *web server* adalah untuk memberikan layanan daya yang berfungsi menerima permintaan *http* ataupun *https* (*hyper transfer protocol security*) dari *client* melalui *web browser* dan hasilnya dikirimkan Kembali dalam bentuk halaman *web* yang umumnya berbentuk dokumen dalam format *html*. (Budi Raharjo,2016)

2.2 HTML

HTML menekankan penggambaran komponen-komponen struktur dan format didalam halaman *web*. Adapun untuk menentukan penampilan adalah tugas CSS. Dengan adanya HTML, maka computer menjadi memiliki bahasa komunikasi yang standar. Jadi dokumen HTML ini bisa dilihat dengan penampilan yang sama, baik di computer Windows, MAC, Linux dan lain sebagainya

2.3 PHP

Menurut Betha Sidik (2014:4) PHP adalah “Bahasa Pemrograman script script yang membuat dokumen HTML secara *on the fly* yang dieksekusi di server web, dokumen HTML yang dihasilkan dari suatu aplikasi bukan dokumen HTML yang dibuat dengan menggunakan editor teks atau editor HTML. Dikenal juga sebagai Bahasa pemrograman *server side*”. Dengan demikian kode program yang ditulis dalam PHP tidak akan terlihat oleh user sehingga keamanan halaman *web* lebih terjamin. PHP dirancang untuk membentuk halaman *web* yang dinamis, yaitu halaman *web* yang dapat membentuk suatu tampilan berdasarkan permintaan terkini, seperti menampilkan isi basis data ke halaman *web*.

2.4 MySQL

MySQL adalah sebuah implementasi dari sistem manajemen basis data relasional (RDBMS) yang didistribusikan secara gratis dibawah lisensi GPL (General Public License). Setiap pengguna dapat secara bebas menggunakan MySQL, namun dengan batasan perangkat lunak tersebut tidak boleh dijadikan produk turunan yang bersifat komersial. MySQL sebenarnya merupakan turunan salah satu konsep utama dalam basis data yang telah ada sebelumnya; SQL (*Structured Query Language*). SQL adalah sebuah konsep pengoperasian basis data, terutama untuk pemilihan atau seleksi dan pemasukan data, yang memungkinkan pengoperasian data dikerjakan dengan mudah secara otomatis.

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1. Jenis Penelitian

Penelitian ini bertujuan mengembangkan produk berupa *website* untuk mempermudah konsumen dalam mencari informasi perusahaan atau instansi tersebut, untuk jenis penelitian yang digunakan menggunakan metode penelitian dan pengembangan (R & D).

Penelitian Dan Pengembangan (R & D) adalah rangkaian proses atau langkah-langkah dalam rangka mengembangkan suatu produk / desain baru atau menyempurnakan produk / desain yang telah ada agar dapat diper-tanggung jawabkan.

3.2. Metode Pengumpulan Data

Adapun jenis data yang digunakan pada penelitian kali ini adalah :

1. Data Primer

Data primer adalah data yang secara langsung diambil dari objek penelitian yang dilakukan oleh peneliti perorangan maupun org-anisasi.

2. Data Sekunder

Data sekunder adalah data yang didapat tidak secara langsung dari objek penelitian, dimana data yang diperoleh bisa berasal dari buku-buku, internet dan lain-lain. Data sekunder ini digunakan untuk melengkapi dari data primer.

3.3. Metode Pendekatan Sistem

Pendekatan yang dilakukan dalam pengembangan sistem informasi *website* adalah dengan menggunakan pendekatan terstruktur, karena dengan pendekatan terstruktur maka penulis mengetahui tahapan – tahapan yang dapat digunakan sebagai pedoman untuk mengembangkan *website* tersebut. Tahapan-tahapan untuk pengembangan sistem dengan menggunakan pendekatan terstruktur diantaranya adalah :

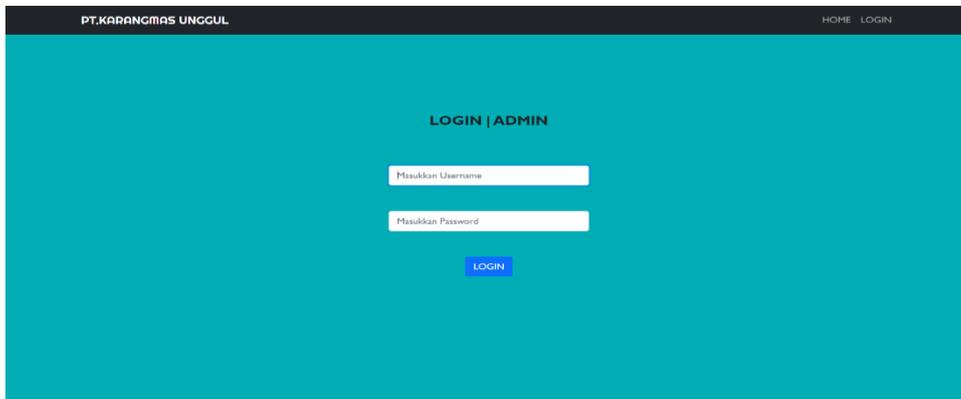
1. Pengumpulan data
2. Analisis
3. Desain
4. Perancangan
5. Implementasi
6. Pemeliharaan

BAB IV

HASIL PEMBAHASAN

4.1 Implementasi Tampilan login

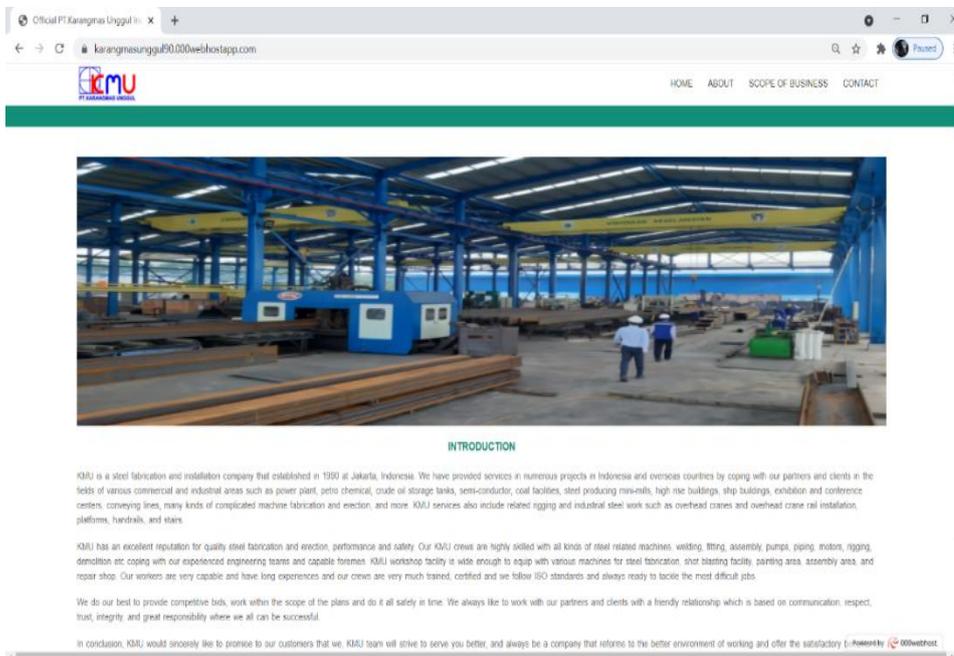
Halaman *website* untuk mengakses menu *about performance record*.



Gambar 4.1 Tampilan Login
Sumber : Penelitian Mandiri 2021

4.2 Implementasi Tampilan Home

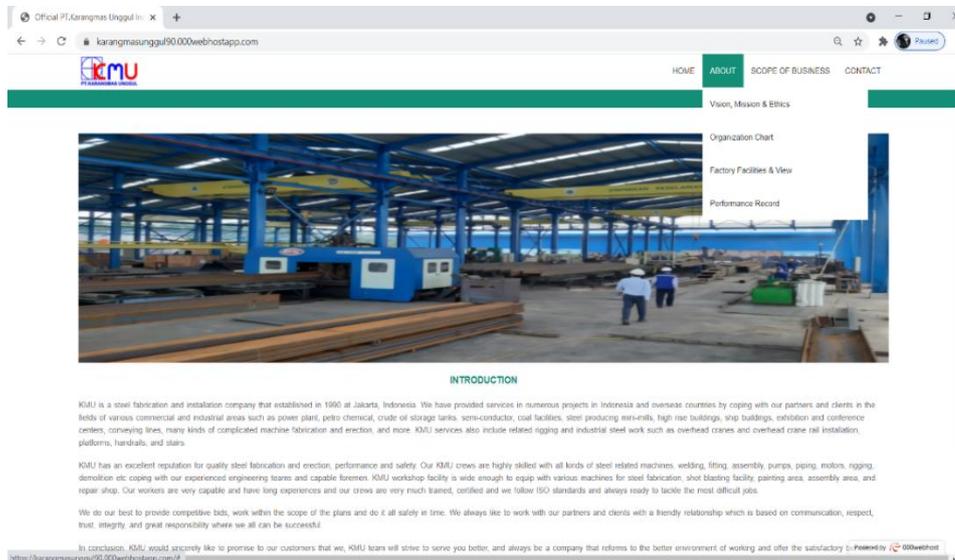
Saat pertama kali masuk kedalam halaman *website* akan menampilkan *home* pada *website* tersebut.



Gambar 4.2 Tampilan Home
Sumber : Penelitian Mandiri 2021

4.3 Implementasi Tampilan List Menu About

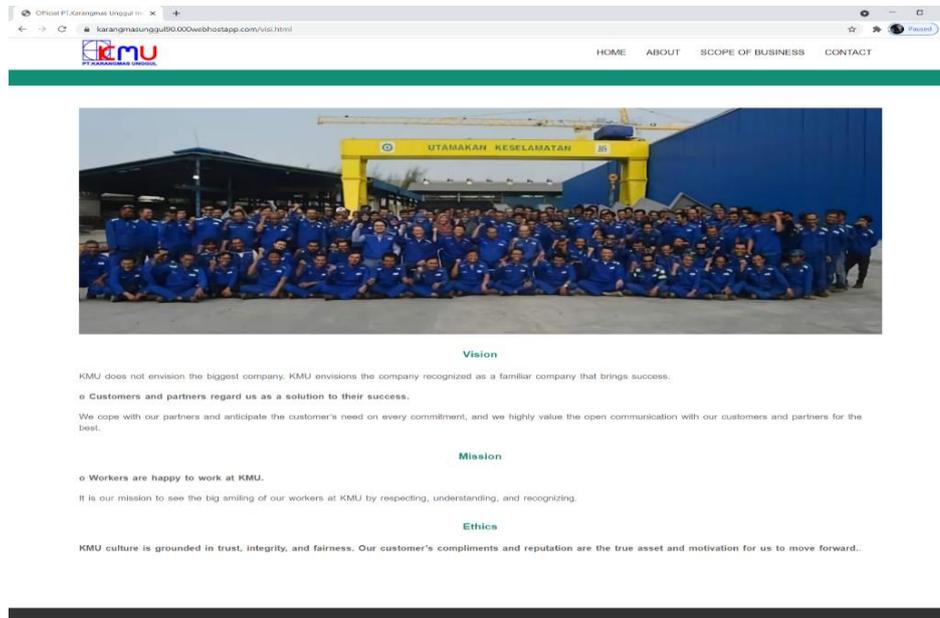
Didalam Menu About terdapat menu seperti visi, misi dan etika, struktur organisasi, fasilitas pabrik dan tampilan pabrik tersebut dan juga catatan kinerja yang sudah dilakukan diperusahaan tersebut.



Gambar 4.3 Tampilan List Menu About
Sumber : Penelitian Mandiri 2021

4.4 Implementasi Tampilan Menu Vision, Mission & Ethics

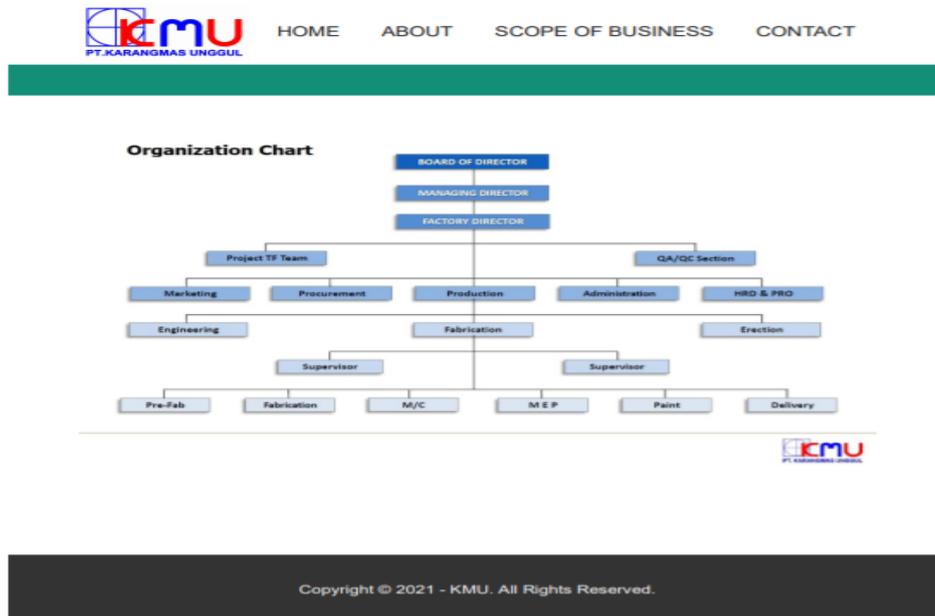
Didalam menu ini berisi tentang visi, misi & etika perusahaan.



Gambar 4.4 Tampilan List Menu About
Sumber : Penelitian Mandiri 2021

4.5 Implementasi Tampilan Menu Organization Chart / Factory Facilities & View

Didalam menu ini terdapat struktur organisasi perusahaan / fasilitas yang ada diperusahan.



Gambar 4.5 Tampilan Menu Organization Chart
Sumber : Penelitian Mandiri 2021

Factory Facilities

No	Description	Specification	QTY	Remarks
HEAVY EQUIPMENT				
1	ROUGH TERRAIN CRANE	OMEGA Cap. 25 Ton	1	
2	ROUGH TERRAIN CRANE	P & H Cap. 25 Ton	1	
3	TOWER CRANE	POTAIN 5 Ton 27H x Boom 35 M	1	
4	TRUCK EQUIPPED CRANE	DONGYANG 6 Wheel BECOM 8 ton	1	
5	FLAT BED TRUCK 10 Mtr	HINO FM260JW	1	
6	FORKLIFT	HYUNDAI 5 Ton, DEUSAN 5 ton	3	
7	FORKLIFT	KOMATSU 3 Ton	1	
8	FLAT BED TRUCK 10 Mtr	HINO FL 260JW	1	
9	FLAT BED TRAILER TRUCK	HINO 55260JTH	1	
FABRICATION EQUIPMENT				
1	ARC Welding Machine	300A - 600A	58	
2	Argon Welding Machine	300A - 500A	10	
3	Dry Oven for Welding Rod	300 C X 250 Kg	2	
4	Portable Dryer	100 C X 5 Kg	25	
5	Air Compressor	SWAN	3	
6	Air Plasma Cutting	160A & 500A 20mm	2	
7	Bending Machine	Hydraulic	1	121 x 4000
8	CO2 Welding Machine	300A - 500A	4	
9	Horizontal Band Saw	BS-300SA 1"40.5"7"4156"	1	
10	Shearing Machine	Hydraulic	1	20t x 3000
11	Rolling Machine for Pipe	Hydraulic	1	1/2" - 4"
12	Rolling Machine for Plate	Mechanical	1	10t x 1500
13	Shape Roller	Various	3	
14	Press Brake	Air Clutch Type	1	16t x 4200
15	Flange Machine	Hydraulic	1	32t
16	Magnetic Drill	Various	12	
17	Hack Saw	2.0 Kw x 14"	4	
18	Overhead Crane	Wire 5 ton	9	
MACHINERY				
1	Grinding Machine	B1-6000	5	Stroke-650mm
2	Magnetic Drill	HC 12 B	5	
3	Radial Drill	Z3050	2	
4	Lathe Machine	1800 x 2400 mm	1	40mm & 50mm
5	Lathe Machine	600 x 2400 mm	3	
6	Lathe Machine	320 x 2400 mm	2	
7	Lathe Machine	240 x 2400 mm	1	

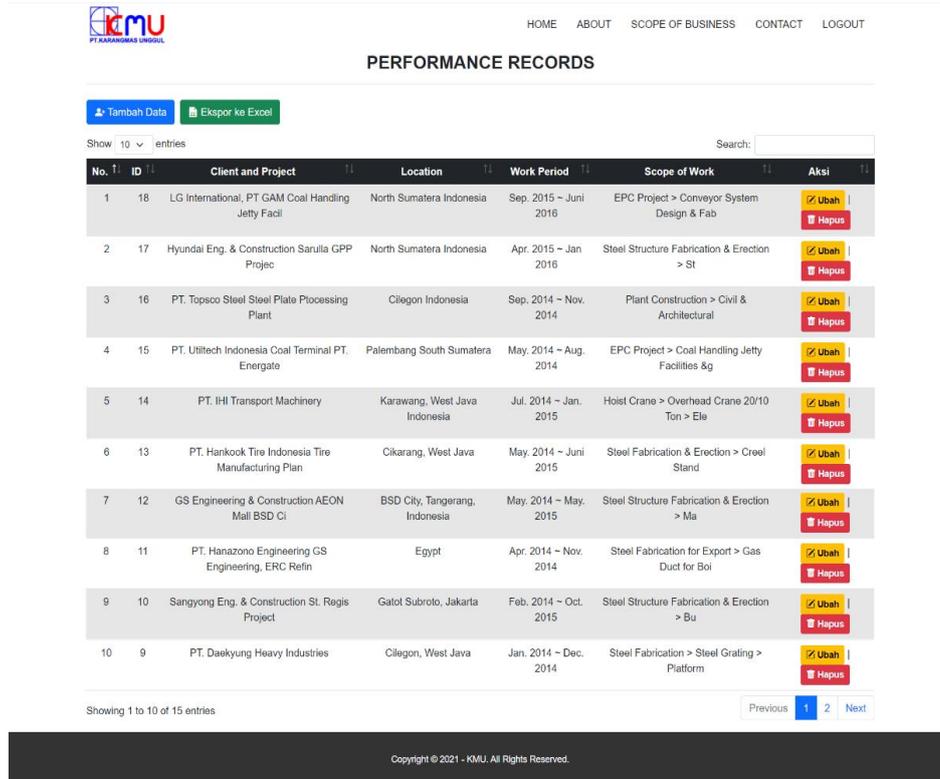
Factory view

- Head Office
- Engineering Team
- Training Center
- 1st Factory
- 2nd Factory
- 3rd Factory

Gambar 4.6 Tampilan Menu Factory Facilities & View
Sumber : Penelitian Mandiri 2021

4.6 Implementasi Tampilan Menu Performance Record

Menu yang berisi tentang rekap data kinerja perusahaan.



PERFORMANCE RECORDS

➕ Tambah Data 📄 Ekspor ke Excel

Show: 10 entries Search:

No.	ID	Client and Project	Location	Work Period	Scope of Work	Aksi
1	18	LG Internasional, PT GAM Coal Handling Jetty Facil	North Sumatera Indonesia	Sep. 2015 – Juni 2016	EPC Project > Conveyor System Design & Fab	Ubah Hapus
2	17	Hyundai Eng. & Construction Sarulla GPP Projec	North Sumatera Indonesia	Apr. 2015 – Jan 2016	Steel Structure Fabrication & Erection > St	Ubah Hapus
3	16	PT. Topco Steel Steel Plate Processing Plant	Cilegon Indonesia	Sep. 2014 – Nov. 2014	Plant Construction > Civil & Architectural	Ubah Hapus
4	15	PT. Utiltech Indonesia Coal Terminal PT. Energate	Palembang South Sumatera	May. 2014 – Aug. 2014	EPC Project > Coal Handling Jetty Facilities & g	Ubah Hapus
5	14	PT. IHI Transport Machinery	Karawang, West Java Indonesia	Jul. 2014 – Jan. 2015	Hoist Crane > Overhead Crane 20/10 Ton > Ele	Ubah Hapus
6	13	PT. Hankook Tire Indonesia Tire Manufacturing Plan	Cikarang, West Java	May. 2014 – Juni 2015	Steel Fabrication & Erection > Creel Stand	Ubah Hapus
7	12	GS Engineering & Construction AEON Mall BSD Ci	BSD City, Tangerang, Indonesia	May. 2014 – May. 2015	Steel Structure Fabrication & Erection > Ma	Ubah Hapus
8	11	PT. Hanazono Engineering GS Engineering, ERC Refin	Egypt	Apr. 2014 – Nov. 2014	Steel Fabrication for Export > Gas Duct for Boi	Ubah Hapus
9	10	Sangyong Eng. & Construction St. Regis Project	Gatot Subroto, Jakarta	Feb. 2014 – Oct. 2015	Steel Structure Fabrication & Erection > Bu	Ubah Hapus
10	9	PT. Daekyung Heavy Industries	Cilegon, West Java	Jan. 2014 – Dec. 2014	Steel Fabrication > Steel Grating > Platform	Ubah Hapus

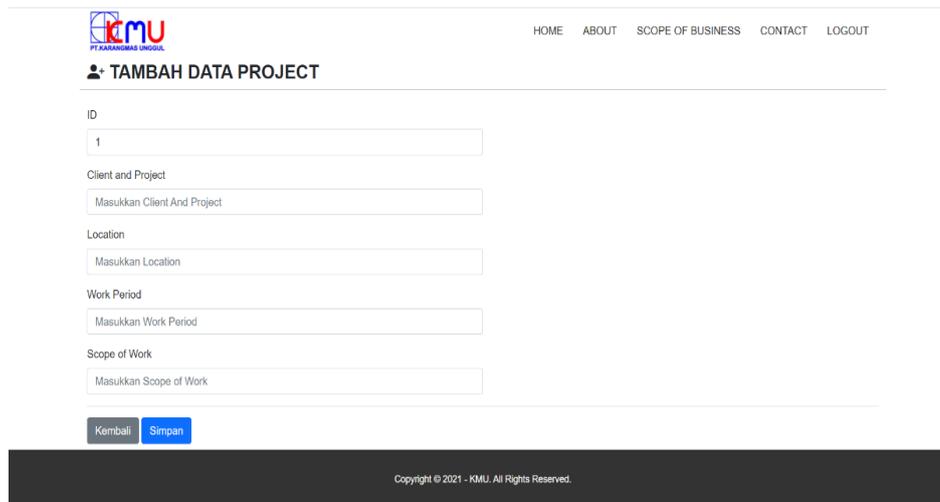
Showing 1 to 10 of 15 entries Previous 1 2 Next

Copyright © 2021 - KMJ. All Rights Reserved.

Gambar 4.7 Tampilan Menu Performance Record
Sumber : Penelitian Mandiri 2021

4.7 Implementasi Tampilan Menu Performance Record – Tambah Data

Menu untuk menambah hasil kerja PT.KMU.



TAMBAH DATA PROJECT

ID

Client and Project

Location

Work Period

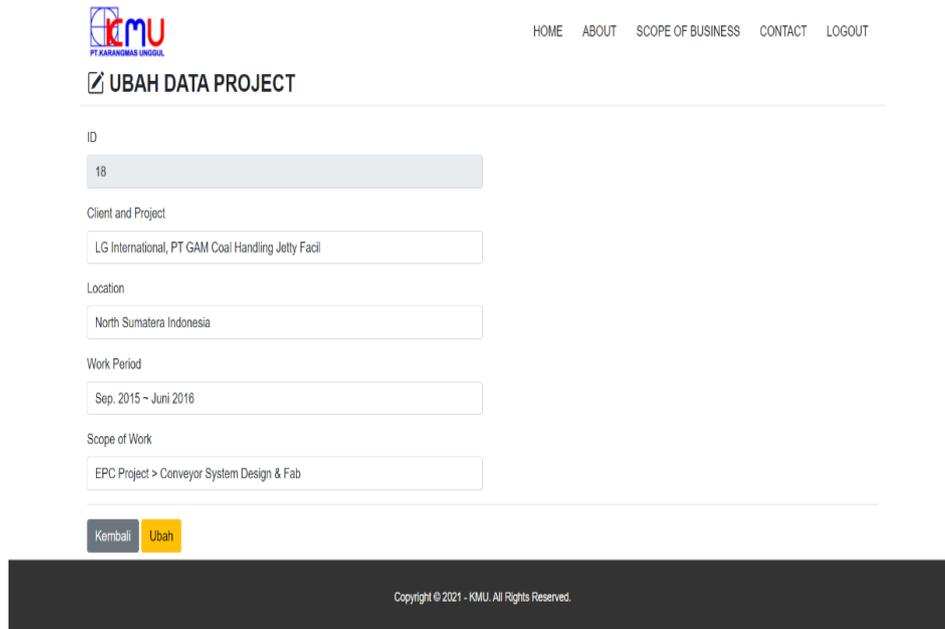
Scope of Work

Copyright © 2021 - KMJ. All Rights Reserved.

Gambar 4.8 Tampilan Menu Performance Record – Tambah Data
Sumber : Penelitian Mandiri 2021

4.8 Implementasi Tampilan Menu Performance Record – Ubah Data

Menu untuk ubah data pada performance record.



PT KARANGAS UNGGUL

HOME ABOUT SCOPE OF BUSINESS CONTACT LOGOUT

UBAH DATA PROJECT

ID
18

Client and Project
LG International, PT GAM Coal Handling Jetty Facil

Location
North Sumatera Indonesia

Work Period
Sep. 2015 - Juni 2016

Scope of Work
EPC Project > Conveyor System Design & Fab

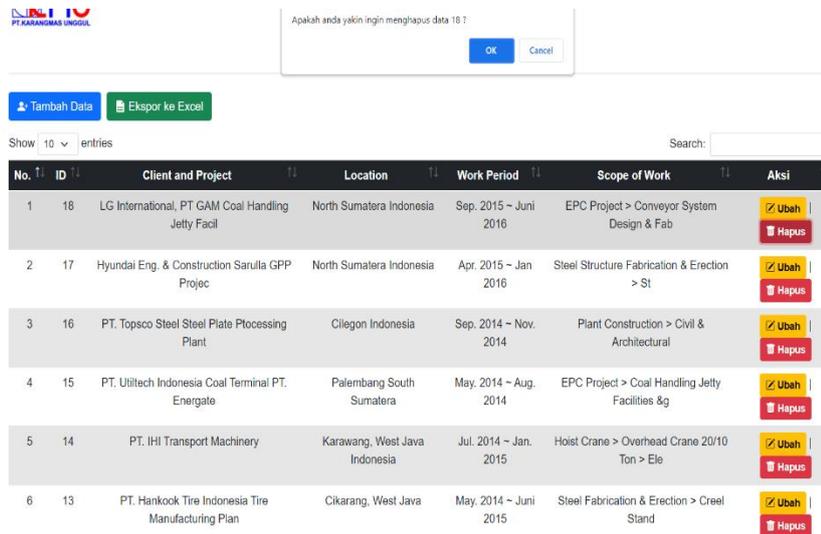
Kembali Ubah

Copyright © 2021 - KMU. All Rights Reserved.

Gambar 4.9 Tampilan Menu Performance Record – Ubah Data
Sumber : Penelitian Mandiri 2021

4.9 Implementasi Tampilan Notifikasi Hapus

Bila data ingin dihapus akan memunculkan notifikasi apakah anda yakin ingin menghapus data ini, beserta data berhasil dihapus.



Apakah anda yakin ingin menghapus data 18 ?

OK Cancel

Tambah Data Ekspor ke Excel

Show 10 entries Search:

No.	ID	Client and Project	Location	Work Period	Scope of Work	Aksi
1	18	LG International, PT GAM Coal Handling Jetty Facil	North Sumatera Indonesia	Sep. 2015 - Juni 2016	EPC Project > Conveyor System Design & Fab	Ubah Hapus
2	17	Hyundai Eng. & Construction Sarulla GPP Projec	North Sumatera Indonesia	Apr. 2015 - Jan 2016	Steel Structure Fabrication & Erection > St	Ubah Hapus
3	16	PT. Topsco Steel Steel Plate Processing Plant	Cilegon Indonesia	Sep. 2014 - Nov. 2014	Plant Construction > Civil & Architectural	Ubah Hapus
4	15	PT. Utilitech Indonesia Coal Terminal PT. Energate	Palembang South Sumatera	May. 2014 - Aug. 2014	EPC Project > Coal Handling Jetty Facilities &g	Ubah Hapus
5	14	PT. IHI Transport Machinery	Karawang, West Java Indonesia	Jul. 2014 - Jan. 2015	Hoist Crane > Overhead Crane 20/10 Ton > Ele	Ubah Hapus
6	13	PT. Hankook Tire Indonesia Tire Manufacturing Plan	Cikarang, West Java	May. 2014 - Juni 2015	Steel Fabrication & Erection > Creel Stand	Ubah Hapus

Gambar 4.10 Tampilan Notifikasi Hapus
Sumber : Penelitian Mandiri 2021

4.10 Implementasi Tampilan Hasil Ekspor ke Excel

Berisi file excel yang sudah terbuat dari data performance record secara otomatis

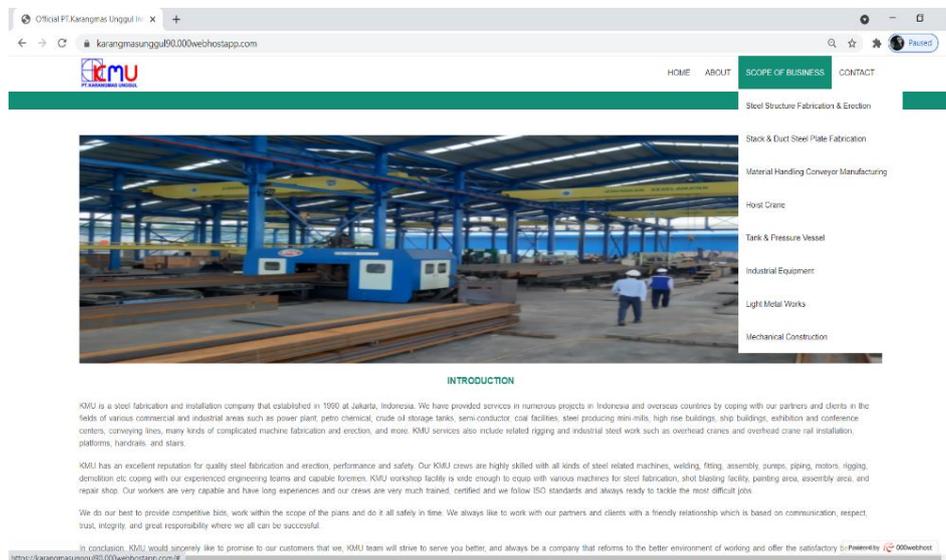
ketika melakukan ekspor ke excel.

No. ID	Client and Project	Location	Work Period	Scope of Work
1 18	LG International, PT GAM Coal Handling Jetty Facil	North Sumatera Indonesia	Sep. 2015 ~ Juni 2016	EPC Project > Conveyor System Design & Fab
2 17	Hyundai Eng. & Construction Sarulla GPP Project	North Sumatera Indonesia	Apr. 2015 ~ Jan 2016	Steel Structure Fabrication & Erection > St
3 16	PT. Topasco Steel Steel Plate Processing Plant	Cilegon Indonesia	Sep. 2014 ~ Nov. 2014	Plant Construction > Civil & Architectural
4 15	PT. Ultritech Indonesia Coal Terminal PT. Energate	Palembang South Sumatera	May. 2014 ~ Aug. 2014	EPC Project > Coal Handling Jetty Facilities &g
5 14	PT. IHI Transport Machinery	Karawang, West Java Indonesia	Jul. 2014 ~ Jan. 2015	Hoist Crane > Overhead Crane 20/10 Ton > Ele
6 13	PT. Hankook Tire Indonesia Tire Manufacturing Plan	Cikarang, West Java	May. 2014 ~ Juni 2015	Steel Fabrication & Erection > Creel Stand
7 12	GS Engineering & Construction AEON Mall BSD CI	BSD City, Tangerang, Indonesia	May. 2014 ~ May. 2015	Steel Structure Fabrication & Erection > Ma
8 11	PT. Hanazono Engineering GS Engineering, ERC Refin	Egypt	Apr. 2014 ~ Nov. 2014	Steel Fabrication for Export > Gas Duct for Boi
9 10	Sangyong Eng. & Construction St. Regis Project	Gatot Subroto, Jakarta	Feb. 2014 ~ Oct. 2015	Steel Structure Fabrication & Erection > Bu
10 9	PT. Daekyung Heavy Industries	Cilegon, West Java	Jan. 2014 ~ Dec. 2014	Steel Fabrication > Steel Grating > Platform
11 8	PT. Krakatau Argo Logistic POSCO Project	Cilegon, West Java	Oct. 2013 ~ Dec. 2013	Steel Fabrication > Module for Slab Transfer
12 7	LG International SPCT Coal Terminal	Kutai, East Kalimantan, Indonesia	Apr. 2013 ~ Jan. 2014	EPC Project > Coal Handling Jetty Facilities &g
13 6	PT. Truba Jaya Engineering Holcim Cement Expansion	Bogor, West Java Indonesia	Nov. 2013 ~ Feb. 2014	Steel Fabrication > Equipment Structure > Ga
14 5	PT. Truba Jaya Engineering Indo Cement Expansion P	Bogor, West Java Indonesia	Sep. 2013 ~ Jan. 2014	Steel Fabrication > Equipment Structure > Bu

Gambar 4.11 Tampilan Hasil Ekspor ke Excel
Sumber : Penelitian Mandiri 2021

4.11 Implementasi Tampilan List Menu Scope OF Business

Berisi tentang jenis-jenis pekerjaan yang ada pada perusahaan tersebut.



Gambar 4.12 Tampilan List Menu Scope OF Business
Sumber : Penelitian Mandiri 2021

4.12 Implementasi Tampilan Menu ALL Scope OF Business

Berisi tentang foto hasil barang yang sudah dikerjakan pada perusahaan.

Steel Structure



**Intercontinental Hotel Project
Angola**



**Convention Hotel Project
Angola**



Steel Mill Project, Saudi Arabia



Coal Handling Terminal



Indocament Project



Nissan Mobile Project



Gambar 4.13 Tampilan Menu ALL Scope OF Business
Sumber : Penelitian Mandiri 2021

DAFTAR PUSTAKA

- A.S, Rosa dan Shalahuddin, M. 2013. *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur Dan Berorientasi Objek*. Bandung: Informatika.
- A.S, Rosa dan Shalahuddin, M. 2015. *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek*. Bandung: Informatika Bandung.
- Aan Komariah,. dan Djam'an Satori, 2014. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: Alfabeta
- Al-Bahra Bin Ladjamudin. 2013. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Ardiansyah, D. (2016). *Sistem Informasi Pendaftaran Event dengan PHP untuk Panduan Skripsi*. Cirebon, Jawa Barat: CV. ASFA Solution.
- Betha Sidik. 2014. *Pemrograman Web dengan PHP*. Bandung : INFORMATIKA.
- Jeperson Hutahaean. 2015. *Konsep Sistem Informasi*. Deppublish. Yogyakarta.
- Komputer, Wahana. 2014. *Sistem Informasi Penjualan Online Tugas Akhir*. Semarang: Andi
- Krismiaji. 2015. *Sistem Informasi Akuntansi*. Yogyakarta: Sekolah Tinggi Ilmu Manajemen YKPN.
- Mulyadi. 2016. *Sistem Akuntansi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Raharjo, Budi. 2016. *Modul Pemrograman Web (HTML, PHP, dan MYSQL)*. Bandung : Modula.
- Romney, Marshall B dan Paul John Steinbart. 2015. *Sistem Informasi Akuntansi*. Jakarta : Salemba Empat.
- Sugiyono (2015). *Metode Penelitian Kombinasi (Mix Methods)*. Bandung:Alfabeta
- Sukamto dan Shalahuddin, *Rekayasa Perangkat Lunak*, Bandung: Informatika,
- Suryana, Taryana et. al. 2014. *Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS, & JavaScript*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo
- Winarno, Edy., Ali Zaki dan SmiDev Community (2013). *Buku Sakti Pemrograman PHP*. Semarang : Penerbit Elex Media 2013
- Yuni Sugiarti, 2013. *Analisis & Perancangan UML (Unified Modelling Language)*. Yogyakarta : Graha Ilmu.