

APLIKASI SURAT PERINTAH PERJALANAN DINAS (SPPD) BERBASIS WEB PADA PT. PRIMADAYA PLASTISINDO

Patzri Hariyandi dan Laras Dewi Adistia*

Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Jakarta STI&K
Jalan BRI No.17, Radio Dalam Kebayoran Baru, Jakarta Selatan 12140, Indonesia
hariyandipatzri@gmail.com, laras_d_adistia@staff.jak-stik.ac.id

*Corresponding Author

ABSTRAK

Kehadiran perusahaan di dunia maya semakin penting seiring dengan berkembangnya era digital. PT Bennatin SC, sebagai penyedia jasa konsultan konstruksi, memahami betul bahwa punya website yang mencerminkan identitas profesional itu krusial. Tujuan dari penelitian ini adalah merancang dan membangun website profil perusahaan berbasis web yang tidak hanya informatif, tetapi juga menarik secara visual, guna meningkatkan pengenalan dan kepercayaan dari mitra bisnis. Website ini diharapkan dapat memperkuat kehadiran PT Bennatin SC di tengah persaingan pasar yang semakin ketat. Metode penelitian yang digunakan mencakup pengumpulan data melalui wawancara dan observasi mendalam untuk memahami kebutuhan serta harapan perusahaan terkait pengembangan website. Dengan pengembangan website menggunakan PHP dan MySQL, PT Bennatin SC diharapkan mampu membangun citra yang positif di mata publik serta memperkuat hubungan dengan pelanggan dan mitra bisnis. Hasil dari penelitian ini adalah adanya solusi praktis bagi PT Bennatin SC, dengan website yang efektif sehingga perusahaan dapat bersaing dengan lebih baik di pasar global, sekaligus meningkatkan reputasi dan kredibilitas dalam industri mereka.

Kata Kunci: Website, Company Profile, Citra Perusahaan, Digital Marketing, PHP, MySQL

PENDAHULUAN

Penggunaan website untuk mempromosikan informasi mengenai suatu perusahaan dapat meningkatkan dan memperluas informasi mengenai perusahaan tersebut kepada masyarakat. Banyak perusahaan yang saat ini menggunakan website sebagai salah satu alat utama untuk membangun citra, mempromosikan produk, dan menjalani komunikasi dengan pelanggan serta mitra bisnis. Dengan adanya website sebuah perusahaan dapat meningkatkan citra profesional dan menarik perhatian masyarakat untuk promosi perusahaan tersebut. Sementara jika suatu website perusahaan tersebut kurang optimal dapat juga berpengaruh terhadap citra perusahaan.

PT Bennatin SC, sebuah perusahaan yang bergerak di bidang jasa konsultan konstruksi pembangunan, menyadari pentingnya kehadiran digital yang kuat. PT Bennatin SC saat ini adalah perusahaan yang belum memiliki website yang mampu memberikan informasi yang memadai dan

menarik bagi mitra bisnis. Kondisi ini menunjukkan bahwa PT Bennatin SC membutuhkan *company profile* berbasis web untuk meningkatkan citra perusahaan. Dengan perancangan yang tepat, *website company profile* dapat menjadi alat yang efektif untuk meningkatkan citra perusahaan, memberikan informasi yang relevan dan menarik, serta memperkuat hubungan dengan mitra bisnis. Demikian dengan adanya *company profile* berbasis web, PT Bennatin SC dapat lebih dikenal secara luas, meningkatkan kepercayaan mitra bisnis. Hasil dari penelitian ini diharapkan mampu memberikan solusi yang inovatif dan efektif dalam meningkatkan citra PT Bennatin SC dan bisa menjadi contoh untuk referensi bagi perusahaan lain yang menghadapi tantangan serupa dalam era digital.

Berdasarkan latar belakang yang sudah di jabarkan, permasalahan pada penelitian ini adalah bagaimana membangun sistem *company profile* perusahaan PT Bennatin SC yang efektif di era digital.

METODE PENELITIAN

1. PHP
Pembuatan Website ini menggunakan bahasa pemrograman PHP (*Hypertext Preprocessor*). PHP adalah bahasa pemrograman yang digunakan untuk pengembangan dan pembuatan situs web [1].
2. My SQL
MySQL sering digunakan bersama dengan PHP dalam pengembangan aplikasi web. MySQL merupakan RDBMS (*relational database management system*) database relational untuk menyimpan data pada tabel terpisah [2].
3. Activity Diagram
Activity Diagram menggambarkan alur kerja atau aktivitas yang terjadi pada sistem. *Activity diagram* menggambarkan *workflow* atau aktifitas dari suatu system [3].
4. Use case diagram
Use Case Diagram pada website ini menggunakan dua aktor yang berperan sebagai user dan admin. *Use case* bertujuan untuk mempresentasikan interaksi antara actor dan sistem [4].

HASIL DAN PEMBAHASAN

Perancangan

1. Rancangan Tampilan Halaman Utama
Pada gambar 1.1 rancangan tampilan halaman utama yaitu halaman yang dibuat untuk menampilkan informasi tentang, layanan, hubungi, dan bergabung.



Gambar 1.1. *Rancangan Halaman Utama*

2. Rancangan Tampilan Halaman Pesan

Pada gambar 1.2 rancangan tampilan halaman pesan adalah halaman yang di buat untuk mengirim pesan dan saran.



Gambar 1.2 *Rancangan Halaman Pesan*

3. Rancangan Tampilan Halaman Login

Pada gambar 1.3 rancangan tampilan halaman login adalah halaman yang di buat untuk login.



Gambar 1.3 *Rancangan Halaman Login*

4. Rancangan Tampilan Halaman Daftar

Pada gambar 1.4 rancangan tampilan halaman daftar adalah halaman yang di butuhkan untuk daftar.



Gambar 1.4 *Rancangan Halaman Daftar*

Pada gambar 1.5 rancangan tampilan halaman edit profile adalah halaman

yang di gunakan user untuk mengubah perofile.



Gambar 1.5 Rancangan Halaman Edit profile

5. Rancangan Tampilan Halaman Admin

Pada gambar 1.6 rancangan tampilan halaman admin adalah halaman yang di gunakan untuk admin.



Gambar 1.6. Rancangan Halaman Admin

Tampilan Website

Pada tampilan website menjelaskan tentang tampilan user dan tampilan admin. Tampilan halaman untuk user yaitu halaman utama, halaman pesan, halaman login, halaman daftar, dan halaman edit rofile. Halaman utama mencakup tentang kami, layanan, hubungi, dan bergabung.

Tampilan halaman admin yaitu dashboard, user, pengalaman, pinjaman, dan pesan. Seperti pada gambar di bawah ini :

1. Tampilan Halaman Utama

Pada halaman ini berisi informasi tentang kami, layanan, hubungi, seperti gambar 1.7 di bawah ini.



Gambar 1.7 Halaman Utama

2. Tampilan Halaman Pesan

Pada halaman ini user dapat mengirim pesan atau saran setelah login. Seperti gambar 1.8 di bawah ini.



Gambar 1.8. Halaman Pesan

3. Tampilan Halaman Login

Pada halaman ini jika yang sudah ada akun dapat melakukan login dengan memasukan username dan password, seperti gambar 1.9 di bawah ini



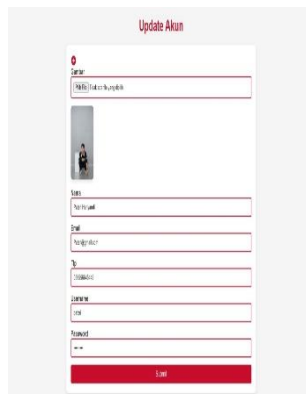
Gambar 1.9 Halaman Login

4. Tampilan Halaman Daftar
Pada halaman ini user yang belum mempunyai akun dapat mendaftar dengan mengisi nama, email, tlp, username, dan password. Seperti gambar 1.10 di bawah ini



Gambar 1.10 Halaman Daftar

5. Tampilan Halaman Edit Profile
Pada halaman ini user dapat mengubah profile nya, seperti gambar 1.11 dibawah ini



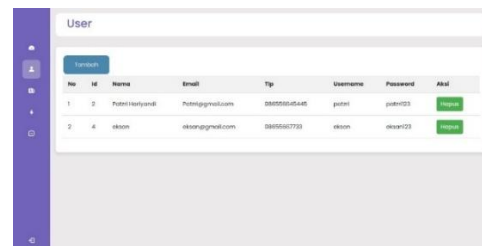
Gambar 1.11 Halaman Edit Profile

6. Tampilan Halaman Admin – Dashbord
Pada halaman ini terdapat informasi jadwal tentang perusahaan, ditampilkan pada gambar 1.12 di bawah ini



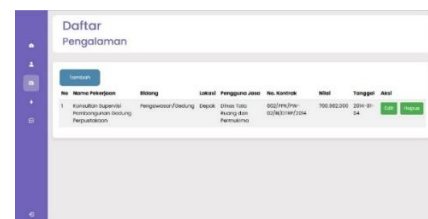
Gambar 1.12 Halaman Admin Dashboard

7. Tampilan Halaman Admin – User
Pada halaman ini terdapat informasi tentang user, admin hanya dapat menambah dan menghapus. Ditampilkan pada halaman admin user pada gambar 1.13 di bawah ini .



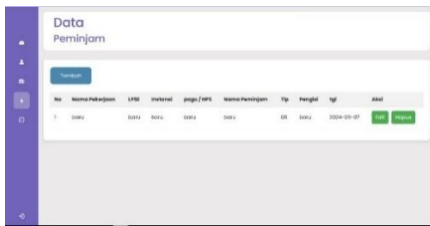
Gambar 1.13 Halaman Admin User

8. Tampilan Halaman Admin – Pengalaman
Pada halaman ini terdapat informasi tentang pengalaman admin dapat menambah mengubah dan menghapus. Ditampilkan pada gambar 1.14 di bawah ini



Gambar 1.14 Halaman Admin Pengalaman

9. Tampilan Halaman Admin – Pinjaman
Pada halaman ini terdapat informasi pinjaman dimana admin dapat menambah, mengubah, dan menghapus. Ditampilkan pada gambar 1.15 di bawah ini .



Gambar 1.15 Halaman Admin Pinjaman

10. Tampilan Halaman Admin – Pesan
Pada halaman ini terdapat informasi pesan yang di kirim user admin hanya dapat menghapusnya, ditampilkan pada gambar 1.16 di bawah ini



Gambar 1.16 Halaman Admin Pesan

PENUTUP

Hasil dari penelitian ini adalah pengembangan website *company profile* untuk PT Bennatin SC dengan perancangan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL . Website ini memungkinkan pengelolaan data pengguna, pengalaman, dan interaksi yang lebih mudah untuk para klien. Fitur-fitur seperti halaman tentang perusahaan, layanan yang ditawarkan, serta kemampuan untuk menghubungi perusahaan membuat PT Bennatin SC bisa lebih mengoptimalkan hubungannya dengan mitra bisnis dan pelanggan

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Ani Yoraeni, Adetian, Andi Arfian
“Penerapan Model Waterfall dalam Membangun Sistem Penjualan Berbasis Web Pada Nefertari Florist bekasi” *Jurnal Interkom : Jurnal Publikasi Ilmiah Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi*, Vol 14, No 04 (150-158), Januari 2020.
- [2] Ery Hartati, “Sistem Informasi Transaksi Gudang Berbasis Website Pada CV. Asyura”, *Jurnal Ilmu Komputer*, Vol 3 No 1 (12-18), Maret 2022.
- [3] Eva Sopriani, Hari Purwanto, “Perancangan Sistem Informasi Persediaan Barang Berbasis Web Pada PT. XYZ (Department IT infrastructure)”, *Jurnal.univeristas suryadarma*. (127-138).
- [4] Marwanto Rahmatuloh, Muhammad Rizky Revanda
“Rancang Bangun Sistem Informasi Jasa Pengiriman Barang Pada PT. Haluan Indah Transporindo Berbasis Web” *Jurnal Teknik Informatika* Vol 14, No 1 (54-59), Januari 2022.

Halaman ini sengaja dikosongkan.