

# SISTEM INFORMASI MONITORING INVOICE TBS LUAR DI PKS PT PALMINA UTAMA

Muhammad Ali<sup>1</sup>, Abdurrahman Sidik<sup>2</sup>, Dian Agustini<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Teknik Informatika, 55201, 17630545

<sup>2</sup>Teknik Informatika, 55201, 1130059201

<sup>3</sup>Teknik Informatika, 55201, 1113088901

E-mail:muhammad.ali206415@gmail.com/No. 085146206415

## ABSTRAK

PT Palmina Utama merupakan perusahaan yang bergerak dibidang usaha perkebunan tanaman buah-buahan penghasil minyak yaitu kelapa sawit. Perusahaan ini memiliki luas lahan industri sebanyak 30 Ha dengan pembagian lahan 14 Ha sudah digunakan untuk industri dan 16 Ha untuk kebun dan mempunyai karyawan kurang lebih 1.000 orang. Permasalahan yang di hadapi di PT Palmina Utama yakni belum adanya monitoring mengenai invoice TBS luar sehingga sulit membedakan mana invoice TBS luar yang sudah disetujui pimpinan dan mana yang belum disetujui. Untuk mengatasi permasalahan tersebut, diperlukan suatu sistem informasi yang dapat mendukung pengelolaan informasi dan dapat menyelesaikan permasalahan tersebut. Metode yang digunakan meliputi tahap pengumpulan data (wawancara, observasi, studi kepustakaan) dan tahap perangkat lunak (waterfall).” Hasil dari penelitian ini adalah terciptanya sebuah aplikasi dengan sistem monitoring yang dapat mempermudah monitoring tagihan menggunakan aplikasi web. Bagi peneliti lain bisa mengembangkan aplikasinya agar bisa berbasis Android sehingga semakin memudahkan pengguna.

**Kata Kunci:** monitoring; invoice; tbs; pks; web

---

## ABSTRACT

PT Palmina Utama is a company engaged in the business of oil palm fruit plantations, namely palm oil. This company has an industrial land area of 30 hectares with 14 hectares of land being used for industry and 16 hectares for gardens and has approximately 1,000 employees. The problem faced at PT Palmina Utama is that there is no monitoring of external FFB invoices, so it is difficult to distinguish which external FFB invoices have been approved by the leadership and which have not been approved.” “To overcome these problems, we need an information system that can support information management and can solve these problems.

The method used includes the data collection stage (interviews, observations, literature studies) and the software stage (waterfall). The result of this research is the creation of an application with a monitoring system that can facilitate monitoring of bills using a web application. For other researchers, they can develop their applications so that they can be based on Android, making it easier for users.

**Keywords:** monitoring; invoices; ffb; mill; web

## REFERENSI

- Alatas, H. (2013). *Responsive Web Design Dengan PHP & Bootstrap*. Lokomedia.
- Andi, & Madcoms. (2011). *Aplikasi Web Database dengan Dreamweaver dan PHP-MYSQL*. Andi Offset.
- Arief, M. R. (2011). *Pemrograman Web Dinamis menggunakan PHP dan MySQL*. CV. Andi Offset.
- Chaffey, D. (2002). *E-Business and E-Commerce Management. Strategy, Implementation and practice*. Printice Hall.
- Hidayat, R. (2010). *Cara Praktis Membangun Website Gratis : Pengertian*. PTElex Media Komputindo Kompas, Granedia.
- Himayati. (2008). *Eksplorasi Zahir Accounting*. PT Elex Komputindo.
- Nugroho, A. (2010). *Rekayasa Perangkat Lunak Menggunakan UML & Java*. Andi Offset.
- Oetomo, S. D. (2007). *Pengantar Teknologi Informas Internet: Konsep dan Aplikasi*. Andi Offset.
- Shelly, C., & Velmaart. (2011). *Discovering Computers "Menjelajah Dunia"*. Salemba Infotek.
- Siswosoediro, H. S. (2008). *Buku Pintar Pengurusan Perizinan & Dokumen*. Visi Media.
- Sutabri, T. (2012). *Analisis Sistem Informasi*. Andi.
- Wicaksono, Y. (2008). *Membangun Bisnis Online dg Mambo*. PT. Alex Media Komputindo.
- Yulianto W, R. (2019). *Ekstensi dan Tema Visual Studio Code yang Saya Gunakan*. <https://medium.com/kode-dan-kodean/ekstensi-dan-tema-visual-studio-code-yang-saya-gunakan-6c355576281>