



Hak cipta dan penggunaan kembali:

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk menggubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

Copyright and reuse:

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

BAB II

GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

2.1 Sejarah Singkat Perusahaan

PT Moonlay Technologies didirikan pada tahun 2003 oleh Bapak Peter Chandra. Nama perusahaan ini berasal dari ide sang *owner* perusahaan saat beliau tinggal di sebuah jalan yang bernama Muninglaya, Bandung. Awal mula perusahaan ini bergerak di bidang perbankan. Dalam perkembangannya, perusahaan ini tidak berjalan lancar. Namun pada tahun 2004, perusahaan tersebut beralih menjadi sebuah perusahaan berbasis Teknologi Informasi yaitu *software house* dan bertahan hingga saat ini.

Hasil dari kerja keras seluruh staf PT Moonlay Technologies selama bertahun-tahun adalah perusahaan ini terpercaya sebagai perusahaan *software house* yang handal di sektor perancangan dan pembangunan piranti lunak baik yang berbasis desktop maupun web.



Gambar 2.1 Logo Moonlay Technologies

Pengalaman selama bertahun-tahun membuat PT Moonlay Technologies sekarang ini berkembang dengan pesat dan makin memudahkan klien untuk menghubunginya dengan tersedia di Jakarta (kantor pusat), Tangerang dan Solo (kantor cabang). Moonlay Technologies percaya bahwa kemampuan dan kerjasama akan memberikan solusi terbaik untuk kebutuhan bisnis.

2.2 Profil Perusahaan

PT Moonlay Technologies adalah perusahaan berbasis Teknik Informatika yang bergerak di bidang *software house*. Perusahaan tersebut ingin menjadi sebuah *software house awesome* yang terdiri dari anak-anak muda tapi dengan hasil kerja yang dijamin berkualitas dan memuaskan kemauan klien. Prinsip kerja perusahaan tersebut tidak seperti di perusahaan lain yang harus duduk diam terpaku di depan meja sepanjang hari melihat pekerjaan terus menerus, semua staff di perusahaan tersebut bekerja dengan senang setiap harinya namun tetap dalam kondisi harus menyelesaikan pekerjaan sesuai *deadline* yang telah ditentukan.

PT Moonlay Technologies mempunyai tiga grup yaitu *software tailor*, *brain resources*, dan *cubicle*. *Software Tailor* merupakan grup yang telah memiliki eksposur yang luas dan pengalaman di bidang keuangan, perbankan, dan akuntansi juga memiliki pengetahuan yang kuat di berbagai bidang *Enterprise Resource Planning* seperti manufaktur, *supply chain management*, dan manajemen sumber daya manusia. *Cubicle* merupakan grup yang khusus membantu perusahaan untuk memperoleh informasi yang sesuai pada waktu yang tepat. *Brain Resources* merupakan grup yang dapat membantu anda untuk menemukan cara memaksimalkan produktivitas dan meminimalkan biaya.

Selain mempunyai grup-grup di atas, PT Moonlay Technologies juga mempunyai tujuh kategori produk yang dikembangkan yaitu:

a. *Listener Response*

Produk ini dibangun berbasis web dengan .NET framework 3.5 dengan mengimplementasikan AJAX, produk ini dikembangkan untuk bidang radio. Terdapat *client* dan *server* yang saling berkomunikasi dan tersimpan di *database*, sebagai sarana informasi tentang respon dari pendengar radio tersebut.

b. *Membership Application System*

Aplikasi ini memperlihatkan detail dari *membership* dan pembuatan *event*, sistem ini menggunakan bahasa pemrograman C# dan sebagai media penyimpanan dipilih SQL Server 2008 sehingga berjalan dengan baik sebagai aplikasi *desktop*.

c. *Starport*

Sistem back-office yang menggunakan bahasa pemrograman VB.NET dengan koneksi database. Beberapa fitur-fitur utama yang terdapat dalam sistem ini seperti:

- Terintegrasi dengan directory aktif yang menggunakan keamanan untuk login
- Menggunakan konsep User Control
- Menggunakan AJAX dan Javascript sebagai pendukung
- Terintegrasi dengan SQL Server SSRS

d. *Invoice Tracking System*

Merupakan aplikasi berbasis web yang memiliki fungsi utama untuk mengamati *invoice* dan pembuatan otomatis entri jurnal. Aplikasi ini telah menggunakan bahasa pemrograman C# .NET dengan mengimplementasikan MVC (Model View Controller).

e. *Ciptadana*

Merupakan situs yang dibangun dengan .NET framework yang mengakomodasi konsolidasi data.

f. *Foreign Currency Transaction Tracking (FCY Tracking)*

Situs ini dibuat dengan tujuan utama adalah memantau pergerakan nilai mata uang. Situs ini akan menampilkan hasil dari pemantauannya terhadap suatu nilai tukar pada saat suatu batas terpenuhi.

g. *Human Web Portal*

Situs ini merupakan situs yang menyediakan layanan dalam bidang HRD (*Human Resource Development*) secara keseluruhan. Sedangkan fitur-fitur yang ditawarkan akan berbeda untuk masing-masing orang yang mengakses situs tersebut bergantung pada jabatan dari *user*.

h. *KSEI*

Produk merupakan produk desain atau *template* yang ditawarkan diluar dari pengembangan sistem.

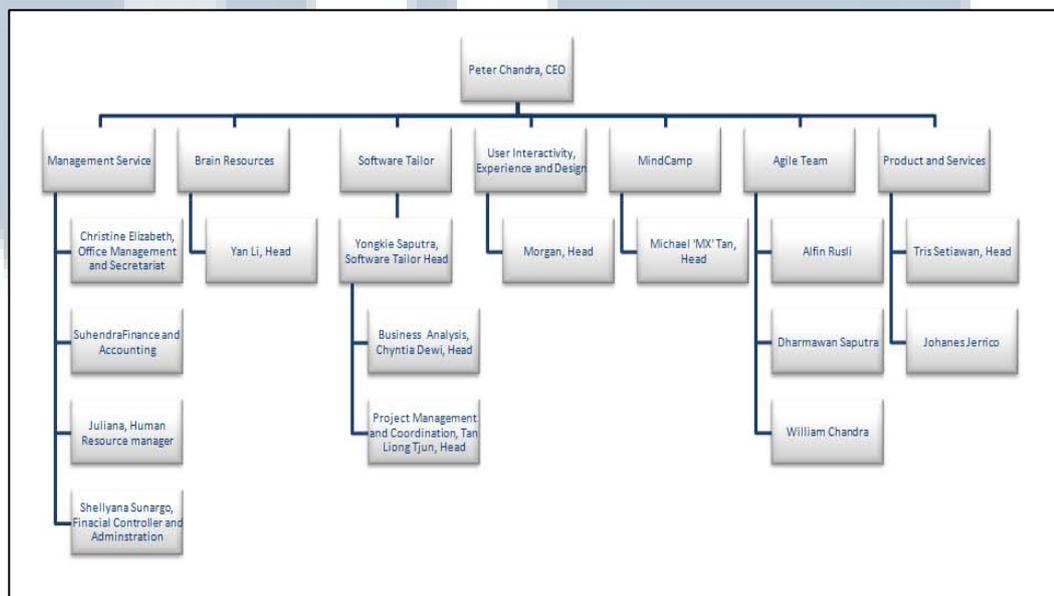
2.3 Visi dan Misi Perusahaan

PT Moonlay mempunyai visi dan misi seperti berikut.

- Visi: menjadi perusahaan yang dapat memberikan manfaat secara prima kepada masyarakat dan mengembangkan sumber daya masyarakat yang dapat selalu bertumbuh kembang dalam dunia Teknik Informatika.
- Misi: selalu menghasilkan layanan dan produk yang disukai oleh klien dan lebih baik dari waktu ke waktu.

2.4 Struktur Organisasi Perusahaan

Berikut adalah struktur organisasi perusahaan PT Moonlay Technologies.



Gambar 2.2 Struktur Organisasi Perusahaan PT Moonlay Technologies

PT Moonlay Technologies dipimpin oleh Bapak Peter Chandra selaku *owner* dan *Chief Executive Officer* yang merupakan pemegang kekuasaan tertinggi di perusahaan. Di bawah kendalinya terdapat 7 divisi yang masing-masing terdiri dari beberapa anggota dan dipimpin oleh seorang kepala divisi.

Peserta magang melakukan kerja magang di divisi *Product and Service* yang bertugas untuk mengembangkan produk sesuai kebutuhan.