



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 adalah sebuah perusahaan yang pada tahun 2003 oleh Bapak Peter Chandra yang berdiri pada bidang perbankan yang kemudian beralih ke bidang teknologi pada tahun 2004. Nama Moonlay sendiri berasal dari nama sebuah jalan kecil yang sering dilewati Bapak Peter bernama jalan Mundinglaya di Bandung di mana nama jalan tersebut kemudian diubah menjadi Moonlay yang berkembang hingga sekarang.

PT Moonlay sendiri sampai saat ini telah merancang dan membangun berbagai macam software piranti lunak mulai dari ritel, perbankan, manufaktur dan *industry manajemen property*. CEO PT Moonlay Technologies memiliki kepercayaan dan keyakinan bahwa kemampuan dan kerjasama yang diimbangi oleh lingkungan yang *fun* dan rasa kebersamaan dapat menghasilkan solusi yang terbaik bagi perkembangan perusahaan.

Moonlay Technologies sampai saat ini sudah memiliki 3 cabang, 2 cabang besar yang berada di Jakarta dan di Solo, dan pada tahun ini yakni tahun 2013, Bapak Peter Chandra membuka cabang di Gading Serpong, Tangerang yang difokuskan untuk mengembangkan produk yang dikerjakan oleh divisi *Product and Service*. Selain untuk mengembangkan produknya, Moonlay berharap untuk sekarang dan kedepannya, dapat memberikan pelatihan kepada mahasiswa yang ada disekitar kantor tersebut yang ingin melakukan kerja magang atau *part time*, secara khusus bagi mahasiswa Universitas Multimedia Nusantara.

2.1.1 Logo, Visi dan Misi Perusahaan

Logo, Visi dan Misi merupakan identitas diri perusahaan suatu perusahaan, yang menjadi pembeda dari perusahaan lain. Berikut adalah logo, visi dan misi PT Moonlay Technology.

Logo Perusahaan



Gambar 2.1 Logo Moonlay Technologies

Visi Perusahaan

Menjadi perusahaan yang dapat memberikan manfaat secara prima kepada masyarakat dan mengembangkan sumber daya masyarakat yang dapat selalu bertumbuh kembang dalam dunia Teknik Informatika.

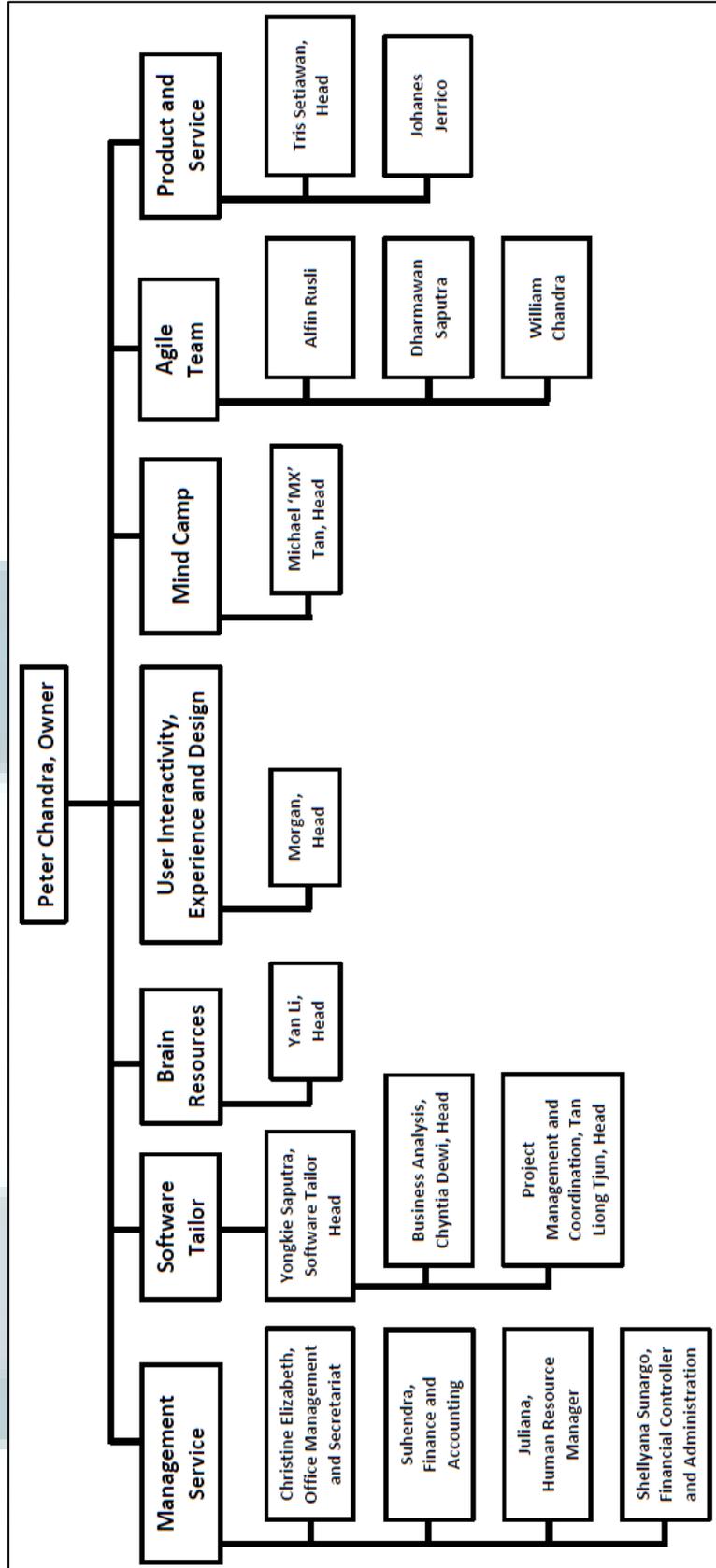
Misi Perusahaan

Selalu menghasilkan layanan dan produk yang disukai oleh klien dan lebih baik dari waktu ke waktu.

2.1.2 Struktur Organisasi Perusahaan

Setiap perusahaan memerlukan adanya struktur organisasi untuk memberikan peranan dan koordinasi yang baik bagi perusahaan itu sendiri. Berikut adalah gambaran dari struktur organisasi PT Moonlay Technologies.

UMMN



Gambar 2.2 Struktur Organisasi Moonlay Technologies

2.1.3 Tim dalam Perusahaan

Dalam PT Moonlay Technologies, terbagi beberapa kelompok atau tim pengembang. Berikut tiga tim pengembangan tersebut.

a. *Cubicle*

Bertugas untuk mendapatkan informasi secara akurat dan dalam waktu yang tepat. Terdiri dari orang – orang yang spesialis dalam *Business Intelligence*.

b. *Software Tailor*

Bertugas untuk menyediakan *custom-made software* yang sesuai dalam setiap lingkungan bisnis. Selain itu, tim ini juga memberi layanan konsultasi yang berhubungan dengan *software*.

c. *Brain Resources*

Bertugas untuk membantu setiap perusahaan untuk memaksimalkan produktivitas dan meminimalkan biaya yang dikeluarkan oleh perusahaan tersebut sesuai dengan kebutuhan dengan menyediakan sumber daya manusia yang kompeten.

2.1.4 Jasa dan Produk

PT Moonlay Technologies telah menghasilkan beberapa jasa dan produk yang telah digunakan oleh beberapa perusahaan. Berikut beberapa jasa dan produk yang telah dihasilkan, antara lain:

a. Membership Application System

Aplikasi yang menggunakan bahasa pemrograman C# dan SQL Server 2008 sebagai media penyimpanan, memperlihatkan detail dari membership dan pembuatan event sehingga berjalan dengan baik sebagai desktop application.

b. Listener Response

Produk berbasis web dengan .NET framework 3.5 dengan mengimplementasikan AJAX, dikembangkan untuk radio.

c. Starport

Sistem back-office yang menggunakan bahasa pemrograman VB .NET. Beberapa fitur-fitur utama yang terdapat didalamnya:

- Security dalam melakukan login
- Terintegrasi dengan SQL Server SSRS
- Menggunakan AJAX dan Javascript

- Menggunakan konsep User Control

d. Ciptadana

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

e. Invoice Tracking System

Aplikasi ini menggunakan bahasa pemrograman C# .NET dengan implementasi MVC (Model View Controller). Aplikasi ini memiliki fungsi dalam mengamati invoice dan pembuatan otomatis entri jurnal.

f. Foreign Currency Transaction Tracking (FCY Tracking)

Situs dalam melakukan pemantauan terhadap suatu nilai tukar pada saat suatu batas terpenuhi. Situs ini dibangun untuk memantau pergerakan nilai mata uang.

g. Human Web Portal

Situs ini merupakan situs yang menyediakan layanan dalam bidang HRD (Human Resource Development).

h. KSEI

Merupakan produk desain atau template yang ditawarkan diluar dari pengembangan sistem.

2.2 Ruang Lingkup Kerja Magang

Dalam divisi *Product and Service* proyek yang dikerjakan bersifat inovasi yaitu para membernya dibebaskan untuk memberikan masukan dalam merancang suatu proyek tertentu. Untuk saat ini divisi ini sedang merancang suatu aplikasi bernama Loyalti Express.



Gambar 2.3 Logo Loyalti Express

Produk Loyalti Express ini diperkirakan *launching* pada bulan Januari 2014 atau bulan Februari 2014. Selama melakukan pembuatan proyek Loyalti Express

ini, melaksanakan praktik kerja magang di kantor cabang baru yang berada di Gading Serpong, Tangerang.

