



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 Perusahaan

Surya University merupakan suatu instansi pendidikan dengan *founder* Prof. Yohanes Surya, Ph.D., tokoh utama penggagas TOFI (Tim Olimpiade Fisika Indonesia) yang berhasil menjadikan Indonesia juara di berbagai olimpiade sains bergengsi. Surya University sendiri diresmikan berdiri pada tahun 2013. Namun sebelumnya beliau telah mendirikan instansi Yayasan Surya Institute yang lebih memperhatikan pendidikan di daerah - daerah terpencil dengan edukasi yang tertinggal seperti Papua. Yayasan Surya Institute dibangun pada tahun 2006 kemudian menyusul dikembangkan pusat penelitian Surya Research & Education sebagai pusat penelitian bidang pendidikan dan teknologi. Surya Research & Education ini dibangun pada tahun 2008 dengan tujuan untuk memberikan produk yang dapat dinikmati masyarakat luas serta mendukung kegiatan - kegiatan non-profit Surya Institute dan STKIP (Sekolah Tinggi Keguruan dan Ilmu Pendidikan). STKIP merupakan salah satu instansi pendidikan yang diresmikan pada tahun 2009 yang berada di bawah naungan Surya Institute dalam memberikan edukasi pada daerah - daerah terpencil di Indonesia. Surya Research & Education Center dan STKIP Surya didirikan sebagai pusat pendidikan dan pelatihan unggulan di bidang fisika dan matematika, di kota Mandiri Summarecon Serpong. STKIP Surya ini yang kemudian menjadi embrio dari Universitas baru yang sekarang dikenal Surya University.

Surya University di desain sebagai *research based university*. Surya University didirikan sebagai ungkapan kepedulian terhadap perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi di tanah air. Berawal dari Surya Institute yang didirikan pada tahun 2006 oleh fisikawan Indonesia Prof. Yohanes Surya, Ph.D. dengan misi melakukan reformasi pembelajaran sains dan matematika di Indonesia. Kegiatan kegiatan yang dilakukan oleh Surya Institute didasari

keinginan untuk mempromosikan sains dan matematika yang gampang, asyik dan menyenangkan atau yang disingkat dengan Gasing, sehingga apa yang dipelajari siswa akan bermanfaat sebagai dimasa mendatang ketika mereka sudah bekerja di lapangan. Kegiatan yang dilakukan beragam lewat pelatihan guru, seminar, *road show*, *TV show*, *talk show*, *science camp* dan sebagainya. Pada tahun 2013 akhirnya gedung Surya University telah diresmikan dan berada dibawah naungan Yayasan Surya Institute.

Gambar 2.1 Logo Surya University
(Sumber : id.wikipedia.org/wiki/Surya_University)



SURYA UNIVERSITY

Karena Surya University di desain sebagai *research based university*, maka universitas ini memiliki beberapa pusat penelitian. Para peneliti di pusat penelitian akan membawa hasil penelitiannya ke ruang kelas, sehingga para mahasiswa akan mampu belajar langsung dari para peneliti - peneliti tersebut. Surya University juga menerapkan sistem pembelajaran modern dengan tablet komputer interaktif dan alat multimedia yang sangat berguna dalam belajar secara kolaboratif, membuat catatan, dan membaca *e-books*. Surya University menawarkan berbagai program baru yang unik dan futuristik yang didesain untuk abad baru ekonomi berbasis pengetahuan yang kompetitif.

2.2 Visi dan Misi Perusahaan

Visi dan misi tentunya wajib dimiliki oleh perusahaan yang ingin maju dan berkembang. Visi dan misi tersebut berguna sebagai patokan tujuan bergeraknya perusahaan tersebut. Visi dan misi tersebut adalah

1. Visi : Menjadi universitas riset terkemuka di dunia, kebanggaan bangsa menuju Indonesia Jaya.

Visi Global : Menjadi universitas terkemuka di dunia dalam mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi mutakhir pada bidang - bidang terkait.

Visi Nasional : Memainkan peran kunci dalam kemitraan dengan pemerintah, dunia usaha dan industri untuk menjadikan Indonesia pusat keunggulan ilmu pengetahuan dan teknologi.

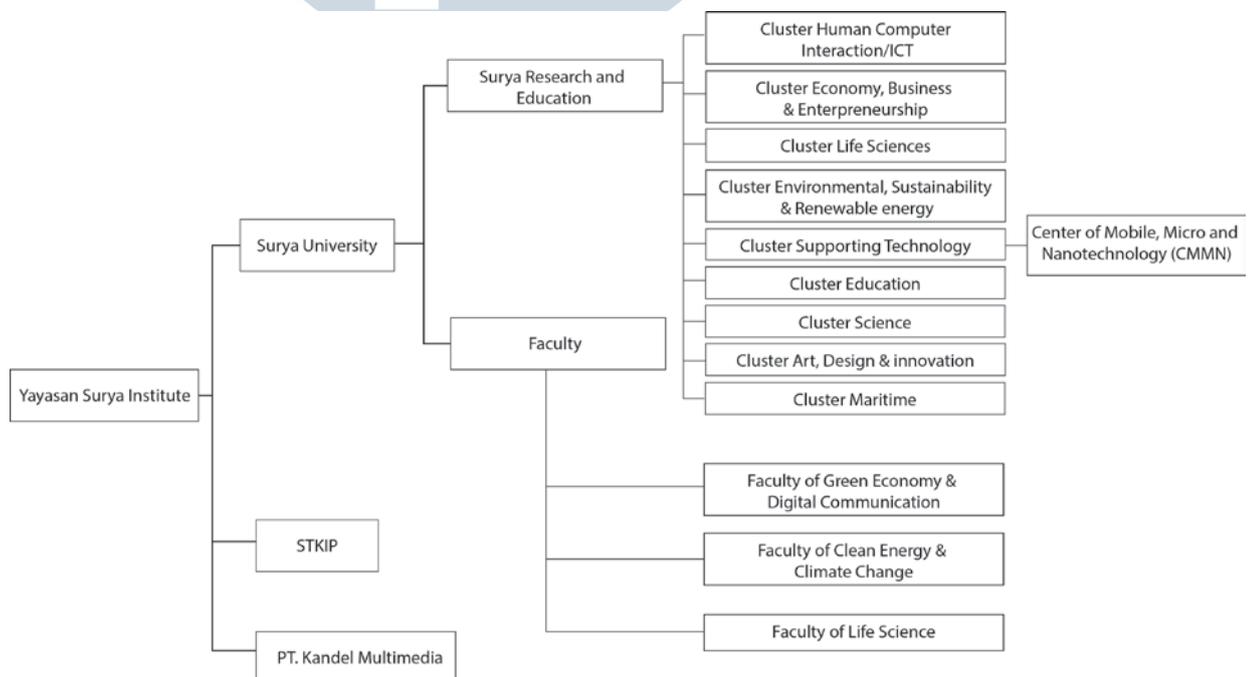
2. Misi :

- Menyelenggarakan pendidikan tinggi berbasis riset kelas dunia.
- Menjadi pemimpin di bidang ilmu pengetahuan dan teknologi serta penelitian terobosan di level internasional.
- Melaksanakan pengabdian untuk kepentingan masyarakat lokal, nasional dan internasional.
- Mengembangkan sistem tata kelola universitas yang baik, bersih dan transparan.

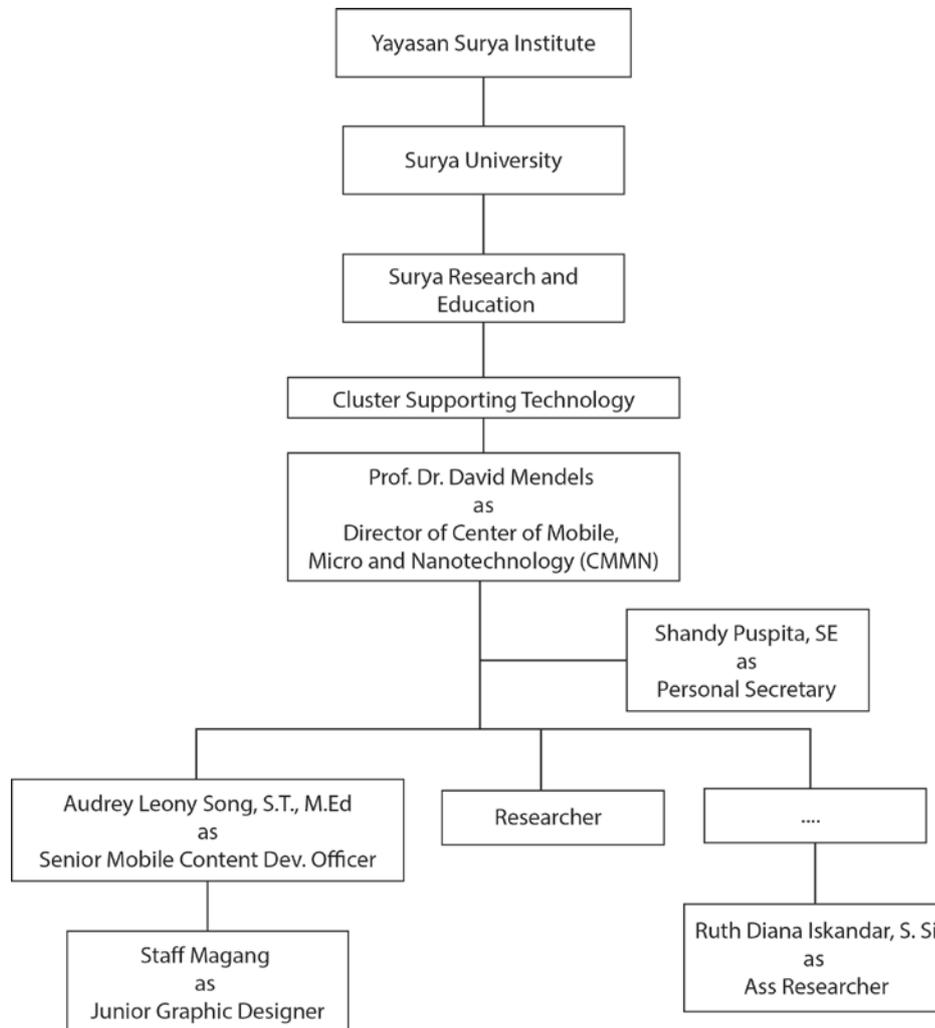
2.3 Struktur Organisasi Perusahaan

Dalam perusahaan tentunya wajib memiliki struktur organisasi untuk mengetahui posisi atau jabatan masing - masing karyawan. Surya University merupakan instansi yang berada dalam lingkup Yayasan Surya Institute yang sama - sama bergerak dalam bidang *education*. Salah satu divisi tempat penulis bekerja adalah di divisi *Center of Mobile, Micro and Nanotechnology* yang merupakan divisi pengawasan dalam penelitian berbasis *micro* dan *nanotechnology* serta penelitian yang mendukung dalam proses pengajaran berbasis *mobile technology*. Berikut adalah susunan struktur organisasi pada divisi *Center of Mobile, Micro and Nanotechnology*.

Bagan 2.1 Struktur organisasi manajemen Yayasan Surya Institute



Bagan 2.2 Struktur organisasi manajemen divisi *Center of Mobile, Micro and Nanotechnology*.



Berdasarkan bagan tersebut divisi *Center of Mobile, Micro and Nanotechnology* dikepalai oleh seorang yang bertanggung jawab atas segala yang terjadi di divisi tersebut. Kemudian melalui sekretaris pribadi yang bertugas untuk mengkoordinasi pengerjaan proses kerja serta rapat antar pekerja yang dibutuhkan oleh kepala divisi. Desainer grafis dalam hal ini berada di bawah pengawasan *Senior Mobile Content Dev. Officer* yang bertanggung jawab atas proses pengerjaan *digital book*.