UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

BAB III
RUANG LINGKUP PERUSAHAAN

3.1. Sejarah Perusahaan

Dalam era modern sekarang ini, informasi menjadi suatu komoditi yang sangat penting. Penguasaan informasi beserta teknologinya menjadi kunci keberhasilan dalam persaingan global saat ini.

PT. Surya Mitra Internet yang lebih dikenal dengan "MitraNet" bergerak dibidang Internet Service Provider dengan Ijin Penyelenggara Jasa Telekomunikasi bukan dasar sesuai dengan Keputusan Menteri Pariwisata, Pos dan Telekomunikasi nomor: KM. 140/PT.102/MPPT-97.

Seirama dengan perkembangan dunia IT (Information Technology) yang cukup pesat maka "MitraNet" melakukan perubahan yang cukup besar baik dari sisi infrastruktur dan manajemen guna menjadi penunjang kebutuhan IT dunia pendidikan, perusahaan dan industri.

Backbone Internet "MitraNet" terdiri dari :

- Sejak bulan Juni 2002, "MitraNet" telah menggunakan Backbone Internasional Link (Loral-Cyberstar) yang langsung dari NOC Siwalankerto ke Hawaii (1 hub langsung ke US) dengan VSat diameter 3 meter.
- Pada bulan April 2003, "MitraNet" menggunakan Backbone Fiber Optic Excelcom dari Surabaya ke Jakarta untuk koneksi langsung ke Indonesia Internet Exchange (IIX).
- Pada bulan Juli 2003, server game GunBound dari PT Boleh Net Indonesia telah online di Mitranet Surabaya.

Beranjak dari pengalaman sejak tahun 1996 dan terpacu oleh perkembangan teknologi informasi, maka Mitranet mengambil arah serta langkah untuk mengembangkan diri secara terus menerus seiring dengan dinamika dan laju dunia.

Terinspirasi untuk selalu berubah, berkembang dan menampilkan sesuatu yang baru serta berguna maka Mitranet mengadakan perubahan besar dengan dukungan Loral Cyberstar dan Excelcomindo.Selain itu Mitranet memberikan layanan teknis selama 24 jam, yang selalu siap melayani dan membantu pengguna untuk menjelajahi dan menggunakan dunia maya tanpa batas dan waktu.

3.2 Tempat dan Kedudukan Perusahaan

Kantor pusat PT. Surya Mitra Internet bertempat di Jl. Siwalankerto 121-131, Surabaya. Dan Office Marketing PT. Surya Mitra Internet bertempat di Wisma Dharmala Lt. 11 Suite 1101E Jl. Panglima Sudirman 101-103 Surabaya.

3.3 visi dan Misi

Visi PT. Surya Mitra Internet adalah untuk memberikan pelayanan internet premium keperusahaan di Indonesia yang berfokus pada ketetapan yang merupakan nilai tambah dari adanya pertemuan dengan relasi kerja yang menerangkan kebutuhan akan akses, informasi dan hiburan.

Misi PT. Surya Mitra Internet adalah untuk pengembangan antara konektifitas, kebutuhan dan pemasaran Internet Service provider yang terbesar di Indonesia.

3.4 Bentuk dan Badan Hukum perusahaan

PT. Surya Mitra Internet yang lebih dikenal dengan "MitraNet" bergerak dibidang Internet Service Provider dengan Ijin Penyelenggara Jasa Telekomunikasi bukan dasar sesuai dengan Keputusan Menteri Pariwisata, Pos dan Telekomunikasi nomor: KM. 140/PT.102/MPPT-97.

PT. Surya Mitra Internet memiliki beberapa client, diantaranya adalah :

1. Asosiasi Manajemen Indonesia Cabang Surabaya.
   http://www.ama-sby.com
2. Ajang Diskusi.
   http://www.ajang-diskusi.com
3. PT. Bilka.
   http://www.ptbilka.com
4. PT. Bromo Tirta Lestari.
   http://www.bromotirta.co.id
5. Candra Bird's Nest.
   http://www.candrabirdsnest.com
6. Core Coporate.
   http://www.core-coporate.com
7. PT. Eurotherm Indonesia.
   http://www.ssd-eurotherm.com
8. FGBMFI Wilayah Timur.
   http://www.fgbmfi-east.com
9. PT. Graha Cendana Abadi Mitra.
   http://www.emcora.com

10. Globe Rent A Car

    http://www.globe.co.id

11. Hakim Top Rottweiler

    http://www.hakim-toprott.com

12. Hero Art Studio.

    http://www.heroartstudio.com

13. Perhimpunan Pendidikan dan Pengajaran Kristen Petra.

    http://www.pppkpetra.or.id

14. Pirax Overseas Education Consultant.

    http://www.pirax.com

15. United Waru Biscuit Manufactory, PT.

    http://www.ubm.co.id

16. Universitas Narotama.

    http://www.narotama.ac.id

17. PT. Pancatradi.

    http://www.london.co.id

18. Majalah Griya Asri

    http://www.griya-asri.com

3.5 Produk dan Layanan

- Dial up
- Broadband Wireless
- Leased Line
- Intercity Fiber Optic
- Web Solution

- E-Marketing
- StockWatch Retail
- Game Nexia

Dalam hal ini PT. Surya Mitra Internet mempunyai rincian biaya yang diperuntukkan bagi konsumen yang akan menggunakan jasa Internet Service Provider, yaitu :

Jenis Paket	Jam Pemakaian	Biaya (Rp)	Overtime /jam (Rp)
Mitra 1	12 jam/bulan	45.000	3.000
Mitra 2	40 jam/bulan	108.000	3.000
Mitra 3	80 jam/bulan	208.000	3.000
Mitra 4	200 jam/bulan	450.000	3.000

Catatan :

1. Biaya pendaftaran baru: Umum Rp 50.000, Pelajar/Mahasiswa Rp 25.000
2. 1 email account sebesar 15 MB
3. Kelebihan jam (overtime) tiap bulannya tetap ditagihkan pada akhir bulan yang bersangkutan.
4. Jatah per bulan sesuai tabel di atas, bila pemakaian di bawah jumlah jam yang diberikan, sisa jam dianggap hangus (tidak berlaku untuk bulan berikutnya).
5. Semua biaya yang disebutkan belum termasuk PPN 10%

- *Extra 1 e-mail address* + biaya registrasi	*Rp 15.000 /bulan* Rp 20.000
- *Penambahan quota e-mail per* 15 MB	Rp 15.000 /bulan
- Penggantian login / alamat e-mail / alias	Rp 20.000
- Semua biaya yang disebutkan belum termasuk PPN 10%	

Layanan Teknis	Rp 60.000

Catatan :

1. Layanan Teknis HANYA berlaku bagi pelanggan yang masih terdaftar aktif atau belum mengundurkan diri.
2. Sebagai tanda bukti dan dokumentasi Layanan Teknis, akan diberikan satu Kartu Layanan Teknis kepada pelanggan.

2. Kartu Layanan Teknis tersebut tidak boleh dipindah-tangankan kepada anggota MitraNet yang lain.
3. Kartu Layanan Teknis tersebut berlaku untuk 1 (satu) kali Layanan Teknis.
4. Layanan Teknis berlaku untuk 1 (satu) unit komputer atau peralatan elektronik lain (palmtop, handphone, dll) yang digunakan oleh anggota MitraNet untuk mengakses Internet.
5. Pembatalan Layanan Teknis setelah staf MitraNet tiba di tempat layanan, tetap terhitung sebagai 1 (satu) kali Layanan Teknis.
6. Layanan Teknis HANYA berlaku untuk hal-hal yang berkaitan dengan akses Internet dari anggota MitraNet.
7. Setelah layanan teknis selesai, staf MitraNet diwajibkan mengisi Kartu Layanan Teknis secara lengkap sebagai bukti bahwa petugas telah selesai melakukan tugasnya.
8. Biaya tersebut di atas belum termasuk PPN 10%

Jenis Koneksi	Biaya Koneksi per bulan (Rp)
32 Kbps	2.800.000
64 Kbps	4.100.000
128 Kbps	7.500.000

Catatan :

01. Koneksi internet dengan menggunakan antena grid 24 dbi, tanpa pulsa telpon, online selama 24 jam non-stop.
02. Biaya Registrasi — Rp 1.000.000
03. Biaya Instalasi — Rp 1.500.000 per lokasi
04. Minimal kontrak 1 tahun
05. Apabila klien telah memiliki antena grid 24 dbi sendiri, maka hanya dikenakan biaya koneksi internet saja.
    Yang dimaksud dengan sewa antena adalah klien menyewa peralatan antena grid dari Mitranet.
    Leasing adalah klien membeli antena dari Mitranet dengan cara kredit selama 1 tahun.
06. Harga tersebut di atas dapat berubah sewaktu-waktu.
07. Keterangan lebih lanjut, silahkan hubungi marketing.
08. Semua biaya yang disebutkan belum termasuk PPN 10%

LEASED LINE FIBER OPTIC
SURABAYA-JAKARTA

Bandwidth	Biaya per bulan (Rp)
128 Kbps	kontak
256 Kbps	kontak
512 Kbps	kontak
1024 Kbps	kontak
2048 Kbps	kontak

Catatan :

1. Biaya Registrasi Rp 2.000.000
2. Kontrak minimal 2 tahun.
3. Biaya tersebut di atas belum termasuk pengadaan dari Lastmile ke klien.
4. Ijin pemasangan pada sisi klien menjadi tanggung jawab klien.
5. Keterangan lebih lanjut, silahkan hubungi marketing.
6. Semua biaya yang disebutkan belum termasuk PPN 10%

Innovative 1	**Rp 1.950.000**

· 5 halaman (1 halaman berukuran kertas A4)
· 10 gambar/foto
· Link tidak terbatas
. Hit counter

Innovative 2	**Rp 2.700.000**

· 10 halaman (1 halaman berukuran kertas A4)
· 15 gambar/foto
· Link tidak terbatas
· Hit counter
· 1 halaman form interaktif
· 1 animasi

Innovative 3	**Rp 4.200.000**

· 20 halaman html
· 30 gambar/foto
· Link tidak terbatas
· Hit counter
· 2 halaman form interaktif
· 2 animasi
· 1 CD backup

Keterangan lebih detail kunjungi http://www.idaman.com/

Domain Name	
.com / .net / .org / .edu	USD 70 untuk 2 tahun pertama USD 35 per tahun berikutnya
.ac.id / .or.id / .go.id / .co.id	Rp 150.000
.web.id	Rp 150.000 per tahun
Biaya Administrasi	Rp 100.000 per tahun
Hosting (USA Server)	
35 MB	Rp 75.000 per bulan
100 MB	Rp 85.000 per bulan
200 MB	Rp 110.000 per bulan
500 MB	Rp 150.000 per bulan
1 GB	Rp 250.000 per bulan
Biaya Setup dan Administrasi	Rp 150.000

Keterangan lebih detail kunjungi http://www.idaman.com

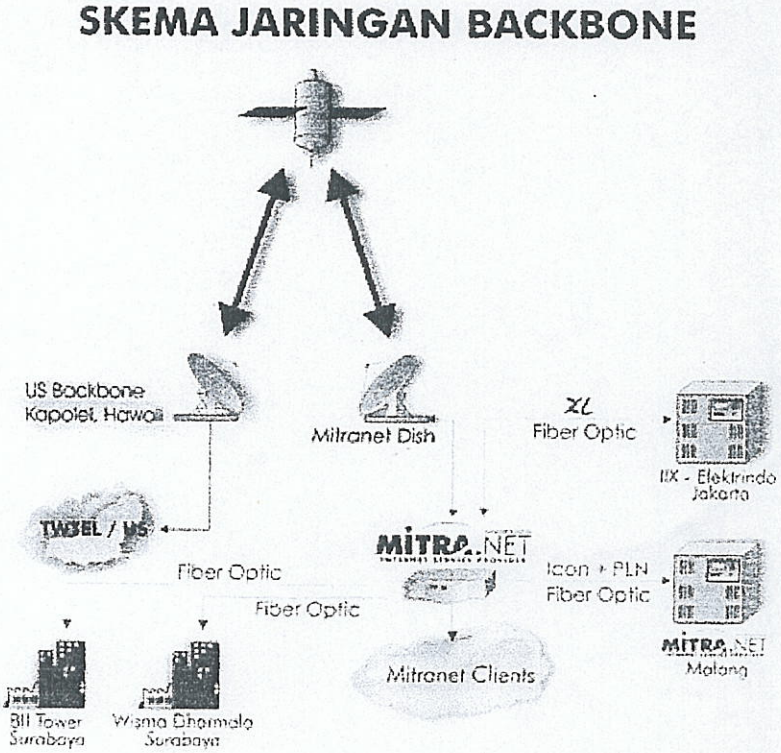
Co-Location 64 Kbps

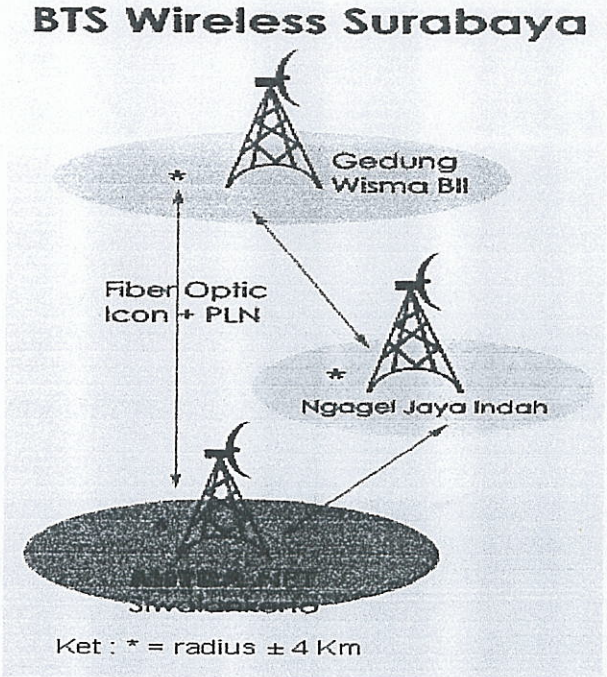
Kontrak	Biaya per bulan (Rp)
1 tahun	kontak
6 bulan	kontak
3 bulan	kontak

Catatan :

1. Berlaku untuk per PC.
2. Pelanggan menyediakan sendiri PC sesuai spesifikasi yang dibutuhkan.
3. Penyediaan layanan selambatnya 1 x 24 jam dari saat tanda-tangan kontrak.
4. Network uptime 95%, fasilitas pendingin ruangan 24 jam, keamanan 24 jam, pemeliharaan ruangan dan operasional dilakukan selama jam kerja.
5. Untuk keterangan biaya setup, instalasi, bantuan teknis dan penambahan bandwidth, silahkan hubungi marketing.
6. Semua biaya yang disebutkan belum termasuk

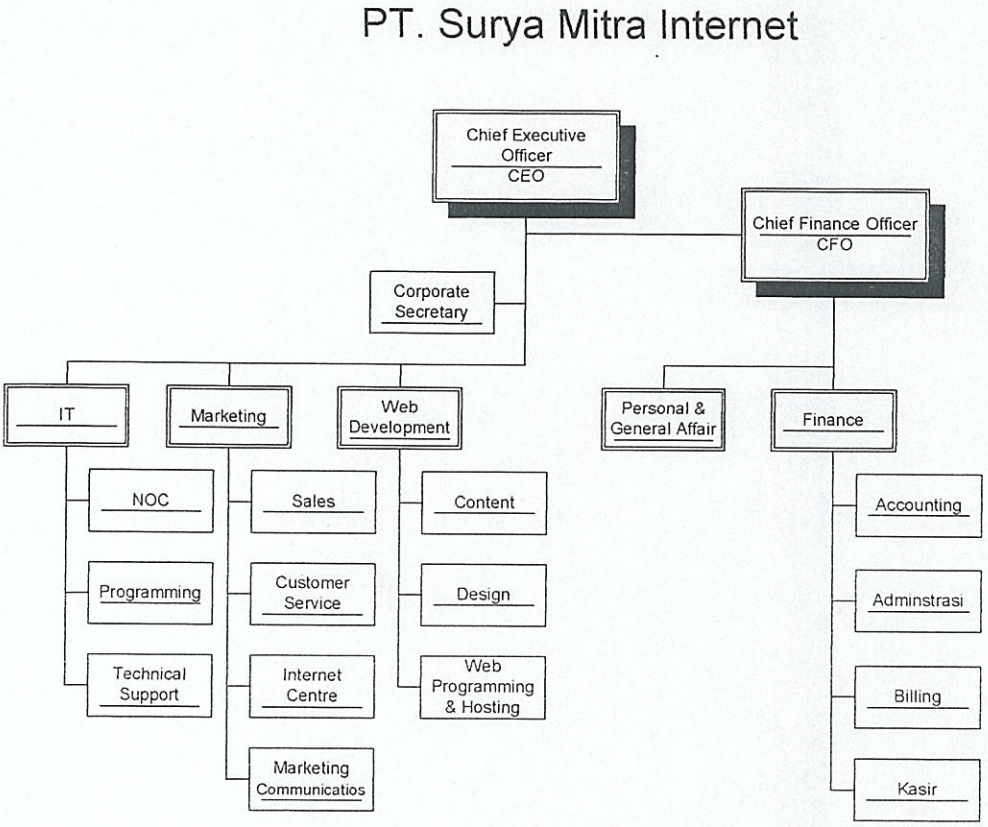
3.6 Skema Jaringan PT. Surya Mitra Internet





3.7 Struktur Organisasi

PT. Surya Mitra Internet memiliki struktur organisasi sebagai berikut :



3.8 Mengenai Kerja Praktek

3.8.1 Hal-Hal Yang Dilakukan

Dalam pembuatan sistem informasi pada PT. Asosiasi Manajemen Indonesia ini ada beberapa tahapan yang dilakukan oleh penulis, antara lain :

Minggu ke I : Melakukan penginstalan sistem operasi beserta servernya dengan menggunakan SO Linux Red Hat 9.1 dan databasenya MySQL.

Minggu ke II : Penjelasan oleh KaDiv Web Development tentang sistem yang akan dibuat dan mulai membuat programnya.

Minggu ke III & IV : Mengerjakan program sepenuhnya.

Minggu ke V : Perbaikan dari program yang belum sempurna, pengetesan program, membangun security/ keamanan, dan pengeditan data yang sudah ada/ sudah masuk.

3.8.2 Hasil Kerja Praktek

Adapun hasil dari kerja praktek ini adalah sistem informasi pendaftaran anggota Asosiasi Manajemen Indonesia yang penulis rasa sudah memenuhi standar suatu web yang bagus dan menarik tetapi mungkin juga masih terdapat berbagai kekurangan. Oleh karena itu masih harus dapat dikembangkan lagi agar dapat menjadi sistem informasi pendaftaran anggota Asosiasi Manajemen indonesia yang lebih baik dan sesuai dengan perkembangan divisi yang akan datang.


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM