BAB 2 LANDASAN TEORI

2.1 Profil RS Berkah Kabupaten Pandeglang

Profil dari perusahaan yang dibahas adalah RSUD Pandeglang. Profil perusahaan meliputi sejarah pengembangan, visi dan misi, logo perusahaan, badan hukum, struktur organisasi, serta tugas dan fungsi dari RSUD Pandeglang

2.1.1 Sejarah RS Berkah Kabupaten Pandeglang

Rumah Sakit Umum Daerah Pandeglang awalnya merupakan balai pengobatan bagi tenaga perkebunan sekitar pada zaman penjajahan Belanda. Sampai saat ini Rumah Sakit Umum Daerah Pandeglang masih berakreditasi rumah sakit tipe C sebagai pusat rujukan sewilayah Kabupaten Pandeglang yang berupaya melaksanakan pelayanan kesehatan yang paripurna.

Sesuai dengan perkembangannya pada tahun 2008, bahwa nama Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Pandeglang berubah menjadi "Rumah Sakit Berkah Kabupaten Pandeglang". Pada tanggal 1 April 2008 secara resmi Rumah Sakit Berkah Kabupaten Pandeglang beralih tempat dari Jl. Kesehatan No.1 ke Jl. Raya Labuan Km.5 Cikoneng Pandeglang dengan harapan bias lebih memberikan pelayanan kesehatan yang maksimaldengan didukung oleh sarana dan prasarana yang lebih baik.

2.1.2 Logo RS Berkah Kabupaten Pandeglang

Lambang yang digunakan oleh Rumah Sakit Berkah adalah Lambang daerah Kabupaten Pandeglang, karena Rumah Sakit tersebut merupakan bagian dari Lembaga Teknis Daerah dan meru[akan unsure pendukung tugas kepala daerah. Lambang daerah Kabupaten Pandeglang berbentuk perisai segi Lima dengan pinggiran berwarna emas yang dilengkapi dengan :

1. *Bintang* : Bintang bersudut lima berwarna kuning emas terletak diatas warna putih melambangkan keagungan Tuhan Yang Maha Esa, yang memancarkan warna kuning emas membentuk perisai segi lain.

2. *Perisai* : Perisai segi lima dimaksudkan sebagai lambang ketahanan Masyarakat dan Pemerintah Daerah Kabupaten Pandeglang sepanjang masa dalam Negara Pancasila.

3. *Kerucut* : Tiga buah kerucut yang tidak sama besar dan tingginya. Menggambarkan tiga buah gunung dan melambangkan bahwa Daerah Kabupaten Pandeglang itu bergunung-gunung.

4. *Badak* : Badak bercula satu menghadap ke kiri adalah salah satu binatang peninggalan jaman purba yang masih hidup hingga sekarang, terdapat hanya di Daerah Kabupaten Pandeglang (Ujung Kulon) dengan sifat antara lain : tahan uji, waspada dan tabah, menjadi kebanggan masyarakat.

5. *Padi* : Setangkai padi dengan tiga puluh tujuh butirnya melambangkan sejumlah desa-desa di Daerah Kabupaten Pandeglang sebanyak seratus tiga puluh tujuh desa.

6. *Badak* : Setangkai kapas dengan enam kuntum bunganya yang mekar melambangkan sejumlah Kecamatan-Kecamatan yang ada di Daerah Kabupaten Pandeglang sebanyak enam belas Kecamatan.

7. *Melati* : Sekuntum bunga Melati berdaun bunga empat helai berwarna putih, melambangkan jumlah Kewedanaan di Daerah Kabupaten Pandeglang sebanyak empat Kewedanaan

8. *Garis Berombak* : Dua garis berombak yang tidak sama panjangnya, masing-masing melambangkan Laut yang mengelilingi sebagian besar Daerah Kabupaten Pandeglang dan sungai-sungai yang terdapat di dalamnya.

Sedangkan arti warna pada lambang tersebut adalah :

a. Kuning Emas melambangkan Keagungan dan Kewibawaan
b. Putih melambangkan Kesucian
c. Biru Muda melambangkan Kesetiaan
d. Hijau tua melambangkan Kesuburan
e. Abu –abu Kehitaman melambangkan Ketabahan



Gambar 0.1 Logo RS Berkah Kabupaten Pandeglang

2.1.3 Badan Hukum RS Berkah Kabupaten Pandeglang

1. Undang-Undang Nomor 8 Tahun 1974 tentang Pokok-Pokok Kepegawaian (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1974 Nomor 55, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3041) sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 43 Tahun 1999 (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1999 Nomor 169, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3890).

2. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 1992 tentang Kesehatan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1992 Nomor 100, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3495);

3. Undang-undang Nomor 23 Tahun 2000 tentang Pembentukan Provinsi Banten (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2000 Nomor 182, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4010);

4. Undang-Undang Nomor 10 Tahun 2004 tentang Pembentukan Peraturan Perundang-undangan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 53, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4389);

5. Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2004 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia tahun 2004 Nomor 125, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4437) sebagaimana telah diubah untuk kedua kalinya dengan Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2008 (Lembaran Negara Republik Indonesia tahun 2008 Nomor 59, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4844);

6. Undang-Undang Nomor 33 Tahun 2004 tentang Perimbangan Keuangan Antara Pemerintah Pusat dan Pemerintah Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia tahun 2004 Nomor 126, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4438);

7. Peraturan Pemerintah Nomor 100 Tahun 2000 tentang Pengangkatan Pegawai Negeri Sipil Dalam Jabatan Struktural (Lembaran Negara Republik Indonesia tahun 2000 Nomor 197, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4018) Sebagaimana telah diubah dengan peraturan pemerintah nomor 13 tahun 2002 (Lembaran Negara Republik Indonesia tahun 2002 Nomor 33 Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4194);

8. Peraturan Pemerintah Nomor 79 Tahun 2005 tentang Pedoman Pembinaan dan Pengawasan Penyelenggaraan Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia tahun 2005 Nomor 165, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4593);

9. Peraturan Pemerintah Nomor 38 Tahun 2007 tentang Pembagian Urusan Pemerintahan Antara Pemerintah Pusat, Pemerintah Daerah Provinsi dan Pemerintah Daerah Kabupaten/Kota (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2007 Nomor 82, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4737);

10. Peraturan Pemerintah Nomor 41 Tahun 2007 tentang Organisasi Perangkat Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2007 Nomor 89, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4741);

11. Keputusan Presiden Nomor 74 Tahun 2001 tentang Tata Cara Pengawasan Penyelenggaraan Pemerintahan Daerah;

12. Peraturan Daerah Kabupaten Pandeglang Nomor 1 Tahun 2008 tentang Urusan Pemerintahan Daerah Kabupaten Pandeglang (Lembaran Daerah Kabupaten Pandeglang Tahun 2008 Nomor 1);

13. Peraturan Daerah Kabupaten Pandeglang Nomor 6 Tahun 2008 tentang Pembentukan, Susunan Organisasi dan Tata Kerja Perangkat Daerah Kabupaten Pandeglang (Lembaran Daerah Kabupaten Pandeglang Tahun 2008 Nomor 6);

2.1.4 Struktur Organisasi dan Job Description

Struktur organisasi Rumah Sakit Berkah Kabupaten Pandeglang, yang terdiri dari Direktur, Bagian Kesekretariatan terdiri dari Subbagian Umum dan Kepegawaian, Subbagian Perencanaan dan Evaluasi dan Pelaporan, Subbagian Keuangan. Bidang Pelayanan Medik terdiri dari Seksi Etika dan Mutu Pelayanan Medik, Seksi Fasilitas Pelayanan Medik. Bidang Keperawatan terdiri dari Seksi Rawat Inap, Seksi Rawat Jalan dan Rawat Khusus. Bidang Pelayanan Penunjang terdiri dari Seksi pelayanan Penunjang Medik, Seksi Pelayanan Penunjang Non Medik. Instalasi Pelayanan Medik, Instalasi Pelayanan Penunjang Medik, Instalasi Pelayanan Penunjang Non Medik, Kelompok Jabatan Fungsional, Komite Medik, Komite Keperawatan.

Sedangkan job description setiap bidang adalah sebagai berikut :

a. Direktur mempunyai tugas merumuskan kebijakan, melaksanakan dan mengendalikan serta mengkoordinasikan pelaksanaan tugas Rumah Sakit Umum Daerah Berkah.

b. Kepala Bagian Kesekretariatan mempunyai tugas pokok melaksanakan penyusunan rencana kerja kegiatan-kegiatan Rumah Sakit Umum Daerah Berkah, ketatausahaan, pengelolaan administrasi keuangan, urusan administrasi umum, kepegawaian dan diklat.

c. Sub Bagian Umum dan Kepegawaian mempunyai tugas pokok melaksanakan urusan pengadministrasian umum dan kepegawaian.

d. Sub Bagian Perencanaan, Evaluasi dan Pelaporan mempunyai tugas pokok menyusun rencana kerja dan program pengembangan rumah sakit.

e. Kepala Sub Bagian Keuangan mempunyai tugas pokok menyusun anggaran perbendaharaan, verifikasi, akuntansi dan mobilisasi dana.

f. Bidang pelayanan Medik mempunyai tugas pokok menyelenggarakan pembinaan etika dan mutu pelayanan medik serta pengelolaan fasilitas pelayanan medik.

g. Seksi Fasilitas Pelayanan Medik mempunyai tugas pokok melaksanakan pengelolaan fasilitas pelayanan medik serta pengendalian penerimaan dan pemulangan pasien.

h. Seksi Fasilitas Pelayanan Medik mempunyai tugas pokok melaksanakan pengelolaan fasilitas pelayanan medik serta pengendalian penerimaan dan pemulangan pasen.

i. Bidang Keperawatan mempunyai tugas pokok melaksanakan penyiapan kebutuhan sumber daya manusia, asuhan keperawatan dan fasilitas asuhan keperawatan rawat inap, rawat jalan serta ruang rawat khusus.

j. Seksi Rawat Inap Mempunyai tugas pokok melaksanakan penyiapan kebutuhan sumber daya manusia, fasilitas pelayanan dan asuhan keperawatan di instalasi rawat inap.

k. Seksi Rawat Jalan dan rawat khusus mempunyai tugas pokok melaksanakan penyiapan kebutuhan sumber daya manusia, fasilitas pelayanan dan asuhan keperawatan rawat jalan dan ruang rawat khusus.

l. Bidang Pelayanan Penunjang mempunyai tugas pokok menyelenggarakan pembinaan etika dan mutu serta fasilitas pelayanan penunjang medik serta pelayanan penunjang non medik.

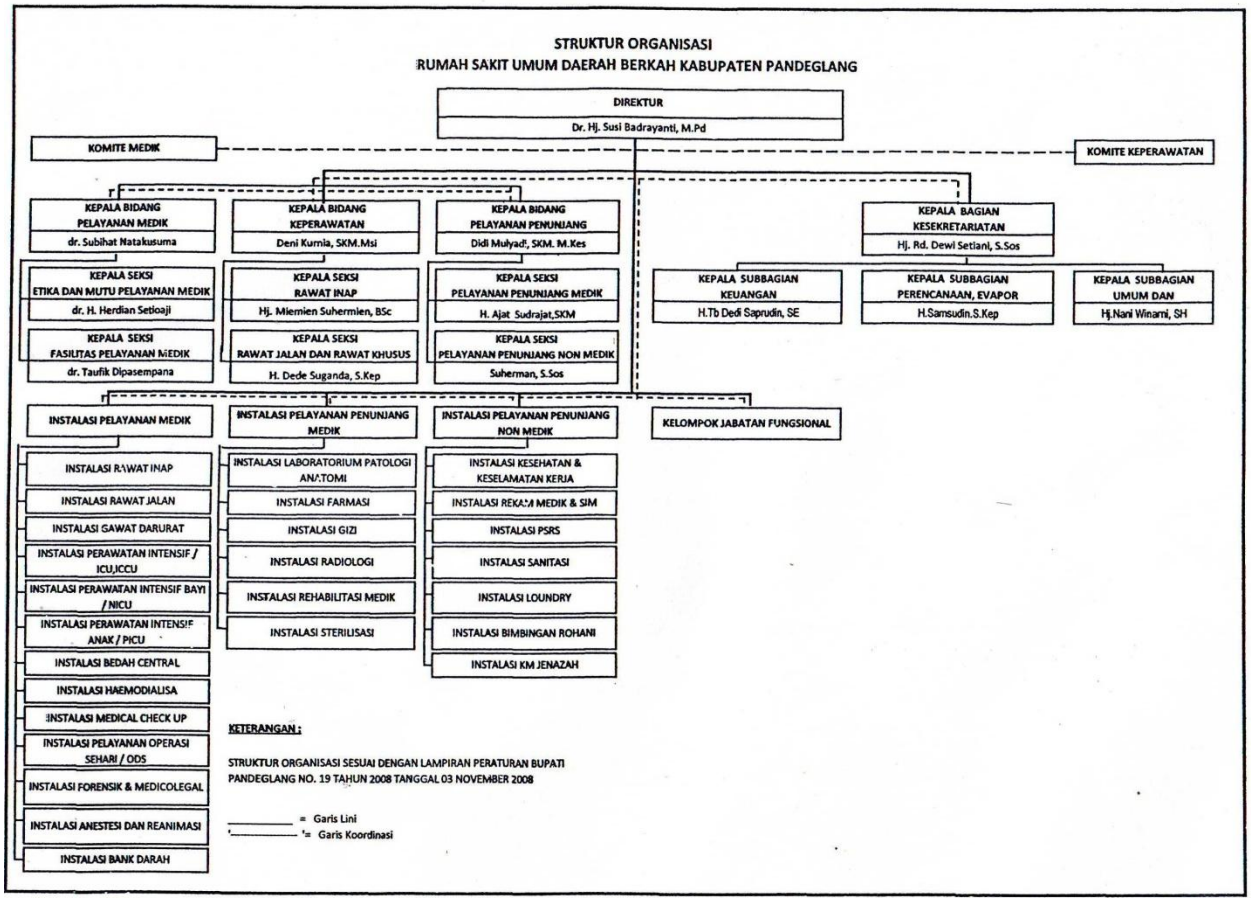
m. Seksi Pelayanan Penunjang Medik Mempunyai tugas pokok melaksanakan penyiapan kebutuhan sumber daya manusia, standar pelayanan dan fasilitas pelayanan di lingkungan instalasi-instalasi pelayanan penunjang medik.

n. Seksi Pelayanan Penunjang Non Medik Mempunyai tugas pokok melaksanakan penyiapan kebutuhan sumber daya manusia, standar pelayanan dan fasilitas pelayanan di lingkungan instalasi-instalasi pelayanan penunjang non medik.

o. Kelompok Jabatan Fungsional mempunyai tugas pokok melaksanakan sebagian tugas pemerintah Kabupaten Pandeglang sesuai dengan keahlian dan kebutuhan serta sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

p. Komite Medik mempunyai tugas pokok membantu Direktur dalam pengelolaan pelayanan medik Rumah Sakit.

q. Komite Keperawatan mempunyai tugas pokok membantu Direktur dalam pengelolaan pelayanan keperawatan Rumah Sakit.



Gambar 0.2 Struktur Organisasi RS Berkah Kabupaten Pandeglang

2.2 Landasan Teori

Beberapa landasan teori menjadi acuan dalam melakasanakan kerja praktek ini adalah:

2.2.1 *Database*

Database adalah suatu koleksi data komputer yang terintegrasi, diorganisasikan dan disimpan dalam suatu cara yang memudahkan pengambilan kembali. Dua tujuan utama dari *database* adalah meminimumkan pengulangan dan mencapai independensi data. Independensi data adalah kemampuan untuk membuat perubahan dalam struktur data tanpa membuat perubahan pada program yang memproses data.

Database atau basis data terdiri dari dua kata yaitu basis yang artinya markas atau gudang atau tempat berkumpul. Sedangkan data adalah representasi fakta dunia nyata yang mewakili suatu objek.

2.2.2 Struktur *Database*

Integrasi logis file dapat dicapai secara eksplisit atau secara implisit.

1. Hubungan Eksplisit

Inverted index dan link field menetapkan hubungan eksplisit antara data yang terintegrasi secara logis dalam file yang sama. Index dan field ada secara fisik dan harus disatukan ke dalam file saat dibuat.

2. Hubungan Implisit

Hubungan implisit adalah hubungan yang dinyatakan secara tidak langsung dari catatan data yang telah ada.

2.2.3 Operasi Dasar Database

1. Pembuatan *database* (*create database*) yaitu menciptakan *database* baru.
2. Penghapusan *database* (*drop database*) yaitu penghapusan suatu *database*.
3. Penambahan/pengisian data baru ke sebuah file/tabel disebuah *database* (*insert*).
4. Pengambilan data dari sebuah file/tabel (*retrieve/search*) yaitu pencarian data pada suatu file.
5. Pengubahan data dari sebuah file/tabel (*update*) yaitu perbaikan data pada suatu file.
6. Penghapusan data dari sebuah file/tabel (*delete*).

2.2.4 PHP

PHP merupakan singkatan dari "PHP: *Hypertext Preprocessor*", adalah sebuah bahasa scripting yang terpasang pada HTML. Sebagian besar sintaks mirip dengan bahasa C, Java dan Perl, ditambah beberapa fungsi PHP yang spesifik. Tujuan utama bahasa ini adalah untuk memungkinkan perancang *web* menulis halaman *web* dinamik dengan cepat.

PHP merupakan bahasa pemograman *web* yang bersifat *server-side HTML=embedded scripting*, di mana script-nya menyatu dengan HTML dan berada si *server*. Artinya adalah sintaks dan perintah-perintah yang kita berikan akan sepenuhnya dijalankan di *server* tetapi disertakan HTML biasa. PHP dikenal sebgai bahasa scripting yang menyatu dengan tag HTML, dieksekusi di *server* dan digunakan untuk membuat halaman *web* yang dinamis seperti ASP (active *Server* Pages) dan JSP (Java *Server* Pages).

Seluruh aplikasi berbasis *web* dapat dibuat dengan PHP. Namun kekuatan yang paling utama PHP adalah pada konektivitasnya dengan system *database* di dalam *web*. Sistem *database* yang dapat didukung oleh PHP adalah :

1. Oracle
2. MySQL
3. Sybase
4. PostgreSQL
5. dan lainnya.

PHP dapat berjalan di berbagai system operasi seperti windows 98/NT, UNIX/LINUX, solaris maupun macintosh. PHP merupakan *software* yang *open source* yang dapat anda download secara gratis dari situs resminya yaitu *http://www.php.net*, ataupun dari situs-situs yang menyediakan *software* tersebut seperti di *ftp://gerbang.che.itb.ac.id*.

Software ini juga dapat berjalan pada *web server* seperti PWS (Personal *Web Server*), Apache, IIS, AOL*Server*, fhttpd, phttpd dan sebagainya. PHP juga merupakan bahasa pemograman yang dapat kita kembangkan sendiri seperti menambah fungsi-fungsi baru.

Keunggulan lainnya dari PHP adalah PHP juga mendukung komunikasi dengan layanan seperti protocol IMAP, SNMP, NNTP, POP3 bahkan HTTP.

PHP dapat diinstal sebagai bagian atau modul dari apache *web server* atau sebagai *CGI script* yang mandiri. Banyak keuntungan yang dapat diperoleh jika menggunakan PHP sebagai modul dari apache di antaranya adalah :

1. Tingkat keamanan yang cukup tinggi
2. Waktu eksekusi yang lebih cepat dibandingkan dengan bahasa pemograman *web* lainnya yang berorientasi pada *server-side scripting*.
3. Akses ke system *database* yang lebih fleksibel. seperti MySQL.

Dalam kerja praktek ini menggunakan PHP sebagai *server-side scripting* yang menggunakan apache sebagai *webserver*.

2.2.5 Web Server

Web server merupakan *server* internet yang mampu melayani koneksi transfer data dalam protocol HTTP. *Web server* merupakan hal yang terpenting dari *server* di internet dibandingkan *server* lainnya seperti e-*mail server*, ftp *server* ataupun *news server*. Hal ini di sebabkan *web server* telah dirancang untuk dapat melayani beragam jenis data, dari *text* sampai grafis 3 dimensi. Kemampuan ini telah menyebabkan berbagai institusi seperti universitas maupun perusahaan dapat menerima kehadirannya sekaligus menggunakannya sebagai sarana di internet.

Salah satu *software* yang biasa digunakan oleh banyak *webmaster* di dunia adalah apache. *Software* tersebut dapat di download secara gratis dari *web* resmi apache yaitu *http://www.apache.org*. Apache merupakan *software open source* yang sekarang ini sudah merebut pasar dunia lebih dari 50%. *Web server* ini fleksibel terhadap berbagai system operasi seperti windows9x/NT ataupun unix/linux.

Beberapa keunggulan PHP dibandingkan dengan yang lain :

1. Autentikasi http menggunakan PHP menggunakan fungsi *header()* yang ada dalam modul apache PHP.

2. Pembuatan file GIF menggunakan *library* GD yang dikompilasi saat menginstall php.

3. PHP dapat menerima metoda *upload file*

4. Mendukung penggunaan *cookie*

5. Mendukung integrasi dengan *database*

6. Mendukung ekspresi regular seperti ereg(), ereg_*replace*() dan lainnya.

7. Penanganan kesalahan berdasarkan tingkat kesalahan.

2.2.6 Microsoft Word

Microsoft Word merupakan program aplikasi pengolah kata (*word processor*) yang yang biasa digunakan untuk membuat laporan, membuat dokumen berbentuk surat kabar, membuat label surat, membuat table pada dokumen, dan masih banyak lagi dukumen-dokumen lain yang biasa dibuat dengan menggunakan Microsoft Word.

Sebelum memulai mengoperasikan Microsoft Word, ada baiknya jika kita mengenal beberapa istilah yang akan dipakai dalam paket latihan ini. Di antaranya adalah istilah *Screen Layout* (tampilan layar), *Menu*, dan *Toolbar*.

Screen Layout atau tampilan layar, sesuai dengan arti kata-kata penyusunnya, merupakan sebuah tampilan yang ditunjukkan komputer anda saat mengoperasikan program ini. Untuk tampilan dalam Microsoft Word, dapat dilihat pada gambar di bawah ini.

2.2.7 Microsoft Visio

Merupakan suatu aplikasi yang didesain khusus untuk membantu dalam membuat diagram seperti *Flowchart, Grantt Chart, Data Flow,* Gambar Jaringan, Gambar Denah Bangunan, dan juga pembuatan Gambar Teknik, Gambar Elektronik, serta desain lainnya.