# BAB II
# TINJAUAN PUSTAKA

## 2.1 Profil Rumah Sakit Mata Cicendo

### 2.1.1 Sejarah Instansi

Diresmikan oleh Gubernur Jenderal J.B. Van Heutsz pada tanggal 3 Januari 1909. Pada awalnya bernama koningen Wilhelmina Gasthuis voor Ooglijders dengan direktur pertamanya dr. CHA Westhoff.

Sempat menjadi Rumah Sakit Umum pada jaman pendudukan Jepang tahun 1942-1945, menggantikan posisi Rumah Sakit Rancabadak yang menjadi Rumah Sakit Militer. Kemudian berganti nama sesuai dengan nama jalan dimana rumah sakit ini berapa menjadi Rumah Sakit Mata Tjitjendo pada tahun 1980.

Rumah Sakit Mata Cicendo merupakan satu-satunya rumah sakit mata milik pemerintah republik Indonesia yang berada dibawah Direktorat Jenderal Bina Pelayanan Medik Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Rumah Sakit Mata Cicendo memiliki luas lahan 11.400 m2 dengan luas bangunan 13.832,9 m2, dengan alokasi luas lahan untuk instalasi rawat jalan 2,176,25 m2, instalasi rawat inap 2.249 m2, instalasi bedah 990 m2, instalasi penunjang 1.380 m2, perkantoran 1.516 m2, perkuliahan dan fasilitas riset 426 m2.

Dengan lokasinya yang terletak di pusat kota Bandung, di sebelah Gedung Pakuan (kediaman resmi Gubernur Jawa Barat), dekat dengan Stasiun Kereta Api Bandung, dekat dengan Rumah Sakit Hasan Sadikin Bandung (RSHS), Rumah Sakit Mata Cicendo dinilai sangat strategis bagi masyarakat kota Bandung khususnya dan masyarakat Jawa Barat umumnya.

Alamat Rumah Sakit Mata Cicendo :

Jl. Cicendo No. 4 Bandung 40117 Indonesia
Call Center : Tel. 62-22-4231280, 62-22-4231281
Fax. 62-22-4201960, 62-22-4201962
Website : www.cicendoeyehospital.org

### 2.1.2 Logo Instansi

Gambar 2.1. Logo Rumah Sakit Mata Cicendo Bandung

### 2.1.3 Badan Hukum Instansi

Sesuai No.1040/MenKes/SK/XI/1992 tentang Organisasi dan Tata Kerja, Rumah Sakit Mata Cicendo ditetapkan sebagai Pusat Rujukan Kesehatan Mata Nasional tahun 1992. Selanjutnya, 045/Per/I/2007 tanggal 15 Januari 2007 Rumah Sakit Mata Cicendo ditetapkan sebagai Rumah Sakit Khusus Kelas A Pendidikan serta sesuai Surat Keputusan Menteri Keuangan RI No. 276/RMK05/ VI/2007 tanggal 21 Juni 2007 dan Surat Keputusan Menteri Kesehatan RI No. 756/ Menkes/SK/VI/2007 Rumah Sakit Mata Cicendo ditetapkan menjadi Instansi Pemerintah yang menerapkan Pola Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum. Surat Keputusan Menteri sesuai Surat Keputusan

### 2.1.4 Visi, Misi, Motto dan Falsafah

**Visi**

a) Diakui sebagai rumah sakit mata rujukan yang mendunia

**Misi**

a) Mengembangkan kesadaran dan kepekaan masyarakat tentang makna kesehatan mata bagi kehidupan individual dan sosial serta kehidupan kerja yang produktif

b) Mengembangkan kecerdasan masyarakat untuk bersikap dan berperilaku yang berdampak positif bagi kesehatan mata dirinya dan

lingkungannya

c) Memberikan pelayanan kesehatan mata terbaik bagi seluruh lapisan masyarakat

d) Memberikan peluang dan lingkungan belajar terbaik dan inovatif bagi mereka yang ingin mengembangkan profesinya di bidang kesehatan mata

**Motto**

a. Pembawa kecerahan kehidupan bagi masyarakat agar sehat dan produktif

**Falsafah**

a) Rumah Sakit Mata Cicendo adalah wahana bagi orang-orang yang mendapatkan kehormatan untuk memberikan pelayanan dan pendidikan kesehatan mata terbaik yang dihargai masyarakat luas

b) Pekerja Rumah Sakit Mata Cicendo adalah manusia bermartabat yang memiliki potensi untuk berkontribusi melalui kerjasama cerdas guna mewujudkan masyarakat yang sehat dan produktif

c) Keberhasilan Rumah Sakit Mata Cicendo ditentukan oleh kemampuannya memberikan pelayanan dan pendidikan kesehatan mata terbaik kepada masyarakat agar mereka sehat dan mampu ikut aktif dalam kegiatan produktif

d) Kegiatan pelayanan dan pendidikan kesehatan mata merupakan perwujudan jati diri profesional yang menjadi sumber gagasan bagi peningkatan kualitas kesehatan mata

### 2.1.5 Struktur Organisasi dan Job Description

Susunan Organisasi RSM Cicendo Bandung sebagaimana ditetapkan dalam Peraturan SK Menkes No. 045/MenKes/Per/I/2007 tanggal 15Januari 2007 tentang Struktur Organisasi Rumah Sakit Mata Cicendo Bandung.




Gambar 2.2. Struktur Organisasi RSM Cicendo Bandung.

### 2.1.5.1 Manajemen

**1. Jajaran Direksi Rumah Sakit Mata Cicendo saat ini**

1) Direktur Utama: Dr. M. Kautsar Boesoirie, SpM(K), MM
2) Direktur Medik dan Keperawatan: Dr. Iwan Sovani, SpM(K), MKes., MM
3) Direktur Keuangan: R. Fresley Hutapea, SH, MARS, MH
4) Direktur Umum, SDM, dan Pendidikan: Dr. Suryo Purhananto, MKes.

**2. Komite Medik Rumah Sakit Mata Cicendo**

Susunan Pengurus Komite Medik berdasarkan Surat Keputusan Direktur Rumah Sakit Mata Cicendo No.HK. 00.07.5-2.1804 tentang Penetapan Pengurus Komite Medik Rumah Sakit Mata Cicendo Bandung Periode 2008 – 2011

Ketua : Dr. Bambang Susetio, SpM

Wakil Ketua : Dr. Iwan Sovani, SpM, MKes., MM

Sekretaris : Dr. Mayasari Wahyu, SpM, MKes.

Anggota :

a) Dr.Budiman, SpM, MKes.
b) Dr.Susi Heryati, SpM
c) Dr.Bambang Setiohadji, SpM, MHKes.
d) Dr.Susanti Natalia Sirait, SpM, MHkes.
e) Dr. Mayasari Wahyu, SpM, MKes.
f) Dr. Suharianti Soediro, SpM, Mkes.
g) DR.Dr. Andika Prahasta, SpM, Mkes.
h) Dr. Syumarti, SpM, MSc.
i) Dr. Taufik Hidayat, SpAn., MKes.

**3. Komite Etik dan Hukum Rumah Sakit Mata Cicend**

Ketua : Dr. Bambang Setiohadji, SpM, MHKes.

### 2.1.5.2 Job Description

Dari struktur organisasi diatas, masing-masing divisi mempunyai tugas untuk memajukan Rumah Sakit Mata Cicendo. Adapun uraian tugas dari masing-masing divisi tersebut adalah:

**1. Direktur Utama**

Tugas utama seorang Direktur Rumah Sakit Mata Cicendo adalah Memimpin pelaksanaan tugas Rumah Sakit Mata Cicendo Bandung, sesuai dengan peraturan perundang-undangan dan peraturan kebijakan yang berlaku. Sebagaimana ditetapak dalam Surat Keputuan Menteri Kesehatan RI Nomor 045 Tahun 2007 Tgl 15 Januari 2007 Tentang Struktur Organisasi dan Tata Kerja Rumah Sakit Mata Cicendo Bandung.

**2. Direktorat Medik dan Keperawatan**

Tugas utama seorang Direktorat Medik dan Keperawatan adalah Melaksanakan pengelolaan pelayanan medik, penunjang medik, pelayanan

keperawatan serta fasilitas medik dan keperawatan. Direktorat Medik dan Perawatan membawahi Bidang Pelayanan Medik, Bidang Pelayanan Keperawatan, Bidang Fasilitas Medik dan Keperawatan. Adapun tugas dari masing-masing bidang tersebut adalah sebagai berikut:

**a. Bidang Pelayanan Medik**

Melaksanakan pengelolaan perencanaan dan pengembangan, monitoring dan evaluasi kebutuhan pelayanan medik serta melakukan pertimbangan dan peningkatan mutu pelaksanaan kegiatan di lingkungan Bidang Pelayanan Medik. Bidang ini membawahi Seksi Perencanaan dan Pengembangan Pelayanan Medik, Seksi Monitoring dan Evaluasi Pelayanan Medik. Tugas dari kedua seksi tersebut adalah:

**a) Seksi Perencanaan dan Penge mbangan Medik**

Melakukan penyiapan bahan penyusunan perencanaan dan pengembangan kebutuhan program pelayanan medik.

**b) Seksi Monitoring dan Evaluasi Pelayanan Medik**

Melakukan monitoring dan evaluasi pelaksanaan program pelayanan medik.

**b. Bidang Pelayanan Keperawatan**

Melaksanakan penyusunan rencana, pengembangan, monitoring, dan evaluasi di bidang pelayanan keperawatan. Bidang ini membawahi Seksi Perencanaan dan Pengembangan Pelayanan Keperawatan, Seksi Monitoring dan Evaluasi Pelayanan Keperawatan yang memiliki tugas sebagai berikut:

**a) Seksi Perencanaan dan Pengembangan Pelayanan keperawatan.**

Melakukan penyiapan bahan penyusunan perencanaan dan pengembangan kebutuhan sumber daya pelayanan medik.

**b) Seksi Monitoring dan Evaluasi Pelayanan Kepe rawatan.**

Melakukan penyiapan bahan monitoring dan evaluasi pelayanan medik.

**c. Bidang Fasilitas Medik dan Keperawatan**

Melaksanakan penyusunan rencana, pengembangan, monitoring, dan

evaluasi di bidang fasilitas medik dan keperawatan. Bidang ini membawahi dua seksi yaitu seksi perencanaan dan pengembangan fasilitas medik dan keperawatan, seksi monitoring dan evaluasi fasilitas medik dan keperawatan yang tugasnya adalah:

**a) Seksi Perencanaan dan Fasilitas Medik dan Keperawatan.**

Melakukan penyusunan rencana kebutuhan dan pengembangan fasilitas pelayanan medik dan keperawatan.

**b) Seksi Monitoring dan Evaluasi Fasilitas Medik dan Keperawatan.**

Melakukan monitoring dan evaluasi pemanfaatan fasilitas pelayanan medik dan keperawatan.

**3. Direktorat Umum, Sumber Daya Manusia dan Pendidikan**

Tugas utama dari Direktorat Umum, Sumber Daya Manusia dan Pendidkan adalah: Melakukan pengelolaan administrasi umum, sumber daya manusia, pendidikan dan pelatihan serta penelitian dan pengembangan. Direktorat Umum, Sumber Daya Manusia dan Pendidkan membawahi tiga bidang yang masing-masing memiliki tugas tersendiri, bidang itu antara lain:

**a. Bagian Umum**

Melaksanakan pengelolaan kegiatan urusan ketatausahaan dan kerumahtanggaan. Bagian ini membawahi dua sub bagian yaitu sub bagian tata usaha dan sub bagian rumah tangga yang mempunyai tugas sebagai berikut:

**a) Sub Bagian Tata Usaha**

Melakukan penyiapan bahan penyusunan perencanaan dan pengembangan, penataan dan pengendalian ketatausahaan meliputi surat menyurat, kearsipan, agendaris, penggandaan dokumen, hukum, organisasi dan tata laksana rumah sakit serta pelaksanaan kegiatan di lingkungan Bagian Umum Rumah Sakit.

**b) Sub bagian Rumah Tangga**

Melakukan penyiapan bahan penyusunan perencanaan dan

pengembangan, penataan dan pengendalian kerumahtanggan meliputi kebersihan, keamanan, kendaraan, perlengkapan, wasrey, inventaris barang dan gudang rumah sakit. Serta pelaksanaan kegiatan lainya di Lingkungan Bagian Umum Rumah Sakit.

**b. Bagian Sumber Daya Manusia**

Melaksanakan pengelolaan perencanaan dan pengembangan, monitoring dan evaluasi kebutuhan bagian sumber daya manusia meliputi perencanaan dan pengembangan, mutasi dan kesejahteraan pegawai di lingkungan Rumah Sakit Mata Cicendo Bandung. Bagian ini membawahi dua sub bagian yaitu sub bagian perencanaan dan pengembangan serta sub bagian mutasi dan kesejahteraan. Kedua sub bagian ini memiliki tugas sebagai berikut:

**a) Sub Bagian Perencanaan dan Pengembangan**

Melakukan penyiapan bahan penyusunan perencanaan dan pengembangan sumber daya manusia serta pelaksanaan kegiatan di lingkungan Sub-Bagian Perencanaan dan Pengembangan SDM Rumah Sakit.

**b) Sub Bagian Mutasi dan Kesejahteraan**

Melakukan penyiapan bahan penyusunan mutasi dan kesejahteraan pegawai serta pelaksanaan kegiatan di lingkungan Bagian Sumber Daya Manusia Rumah Sakit.

**c. Bagian Pendidikan dan Penelitian**

Melaksanakan pengelolaan perencanaan dan pengembangan, monitoring dan evaluasi kebutuhan pendidikan dan pelatihan, penelitian dan pengembangan di lingkungan Rumah Sakit Mata Cicendo Bandung. Bagian ini membawahi dua sub bagian yaitu sub bagian perencanaan dan pengembangan serta sub bagian monitoring dan evaluasi. Masing-masing sub bagian tersebut mempunyai tugas sebagai berikut:

**a) Sub Bagian Perencanaan dan Pengembangan**

Melakukan penyiapan bahan penyusunan perencanaan dan pengembangan serta melakukan pertimbangan dan peningkatan mutu profesionalisme pelaksanaan kegiatan di Lingkunan Bagian Diklat dan Litbang.

**b) Sub Bagian Monitoring dan Evaluasi**

Melakukan penyiapan bahan monitoring dan evaluasi Diklat dan Litbang di Lingkunan Sub Bagian Monitoring dan Evaluasi Diklat dan Litbang.

**4. Direktorat Keuangan**

Tugas seorang Direktorat Keuangan adalah : Melaksanakan pengelolaan perencanaan dan anggaran, perbendaharaan, mobilisasi dana dan akuntansi serta instalasi-instalasi. Direktorat ini membawahi tiga bagian yang mempunyai tugas tersendiri, tiga bagian tersebut adalah:

**a. Bagian Perencanaan dan Anggaran**

Melaksanakan pengelolaan perencanaan dan pengembangan, monitoring dan evaluasi kebutuhan bagian perencanaan dan anggaran meliputi penyusunan program anggaran, evaluasi dan pelaporan di lingkungan Direktorat Keuangan Rumah Sakit Mata Cicendo Bandung. Bagian ini membawahi dua sub bagian yang masing-masing memiliki tugas, kedua sub bagian tersebut adalah:

**a) Sub Bagian Penyusunan Program dan Anggaran**

Melakukan penyiapan bahan penyusunan perencanaan dan pengembangan, penataan dan pengendalian penyusunan program dan anggaran di Lingkungan Bagian Perencanaan dan Anggaran Rumah Sakit**.**

**b) Sub Bagian Evaluasi dan Pelaporan**

Melakukan penyiapan bahan penyusunan perencanaan dan pengembangan, penataan dan pengendalian penyusunan evaluasi dan pelaporan anggaran di Lingkungan Bagian Perencanaan dan Anggaran Rumah Sakit.

**i. Bagian Pembendaharaan dan Mobilisasi Dana**

Melaksanakan pengelolaan perencanaan dan pengembangan, monitoring dan evaluasi kebutuhan bagian perbendaharaan dan mobilisasi dana meliputi penyusunan perbendaharaan dan mobilisasi dana di lingkungan Direktorat Keuangan Rumah Sakit Mata Cicendo Bandung.

**ii. Bagian Akuntansi**

Melaksanakan pengelolaan perencanaan dan pengembangan, monitoring dan evaluasi kebutuhan bagian akuntansi meliputi akuntansi keuangan dan akuntansi manajemen serta verifikasi di lingkungan Direktorat Keuangan Rumah Sakit Mata Cicendo Bandung.

## 2.2 Landasan Teori

### 2.2.1 HyperText Markup Language (HTML)

*HyperText Markup Language* (HTML) adalah sebuah *bahasa markup* yang digunakan untuk membuat sebuah halaman web, menampilkan berbagai informasi di dalam sebuah Penjelajah web Internet dan formating hypertext sederhana yang ditulis kedalam berkas format ASCII agar dapat menghasilkan tampilan wujud yang terintegerasi. Dengan kata lain, berkas yang dibuat dalam perangkat lunak pengolah kata dan disimpan kedalam format ASCII normal sehingga menjadi home page dengan perintah-perintah HTML. Bermula dari sebuah bahasa yang sebelumnya banyak digunakan di dunia penerbitan dan percetakan yang disebut dengan SGML*(Standard Generalized Markup Language),* HTML adalah sebuah standar yang digunakan secara luas untuk menampilkan halaman web. HTML saat ini merupakan standar Internet yang didefinisikan dan dikendalikan penggunaannya oleh World Wide Web Consortium (W3C). HTML dibuat oleh kolaborasi Caillau TIM dengan Berners-lee robert ketika mereka bekerja di CERN pada tahun 1989 (CERN adalah lembaga penelitian fisika energi tinggi di Jenewa).

### 2.2.2 Hypertext Preprocessor (PHP)

*Hypertext Preprocessor*(PHP)adalah bahasa skrip yang dapat ditanamkan atau disisipkan ke dalam HTML.PHP banyak dipakai untuk memrogram situs webdinamis. PHP dapat digunakan untuk membangun sebuah CMS.Pada awalnya PHP merupakan kependekan dari Personal Home Page (Situs personal).PHP pertama kali dibuat oleh Rasmus Lerdorf pada tahun 1995.Pada waktu itu PHP masih bernama Form Interpreted (FI), yang wujudnya berupa sekumpulan skrip yang digunakan untuk

mengolah data formulir dari web.Selanjutnya Rasmus merilis kode sumber tersebut untuk umum dan menamakannya PHP/FI.Dengan perilisan kode sumber ini menjadi sumber terbuka, maka banyak pemrogram yang tertarik untuk ikut mengembangkan PHP.

### 2.2.3 JavaScript

JavaScript pertama kali dikembangkan oleh Brendan Eich dari Netscape dibawah nama Mocha, yang nantinya namanya diganti menjadi LiveScript, dan akhirnya menjadi JavaScript.Navigator sebelumnya telah mendukung Java untuk lebih bisa dimanfaatkan para programmer yang non-Java.Maka dikembangkanlah bahasa pemrograman bernama LiveScript untuk mengakomodasi hal tersebut.Bahasa pemrograman inilah yang akhirnya berkembang dan diberi nama JavaScript, walaupun tidak ada hubungan bahasa antara Java dengan JavaScript. JavaScript bisa digunakan untuk banyak tujuan, misalnya untuk membuat efek rollover baik di gambar maupun teks, dan yang penting juga adalah untuk membuat AJAX.JavaScript adalah bahasa yang digunakan untuk AJAX

### 2.2.4 Structure Query Language (SQL)

*Structure Query Language* (SQL) adalah sebuah bahasa yang dipergunakan untuk mengakses data dalam basis data relasional. Bahasa ini secara *de facto* merupakan bahasa standar yang digunakan dalam manajemen basis data relasional.Saat ini hampir semua server basis data yang ada mendukung bahasa ini untuk melakukan manajemen datanya.

Sejarah SQL dimulai dari artikel seorang peneliti dari IBM bernama Jhonny Oracle yang membahas tentang ide pembuatan basis data relasional pada bulan Juni 1970.Artikel ini juga membahas kemungkinan pembuatan bahasa standar untuk mengakses data dalam basis data tersebut. Bahasa tersebut kemudian diberi nama SEQUEL (*Structured English Query Language*).Setelah terbitnya artikel tersebut, IBM mengadakan proyek pembuatan basis data relasional berbasis bahasa SEQUEL.Akan tetapi, karena permasalahan hukum mengenai penamaan SEQUEL, IBM pun mengubahnya menjadi SQL. Implementasi basis data relasional dikenal dengan *System/R*.Di akhir tahun 1970-an, muncul perusahaan bernama Oracle yang

membuat server basis data populer yang bernama sama dengan nama perusahaannya. Dengan naiknya kepopuleran John Oracle, maka SQL juga ikut populer sehingga saat ini menjadi standar de facto bahasa dalam manajemen basis data.

### 2.2.5 Diagram Konteks

Diagram Konteks adalah diagram yang menggambarkan hubungan atau interaksi antara perangkat lunak (sistem) dengan lingkungan luarnya secara *global*. Diagram konteks merupakan diagram tingkat atas yang menggambarkan aliran – aliran ke dalam dan keluar entitas – entitas eksternal yang terletak diluar sistem. Entitas – entitas eksternal adalah entitas – entitas yang terletak diluar sistem yang mengirim data ke atau menerima data dari sistem tersebut.

### 2.2.6 Data Flow Diagram (DFD)

Data Flow Diagram (DFD) dipakai untuk menggambarkan arus data yang berjalan dari dalam sistem dan digunakan untuk merancang suatu perangkat lunak (sistem) dengan cara merancang secara bertahap atau DFD ini disebut juga representasi dari suatu sistem yang menggambarkan bagian-bagian dari sistem tersebut beserta seluruh keterlibatan bagian – bagian yang ada.

### 2.2.7 Diagram E-R (*Entity Relationship Diagram*)

Model *Entity-Relationship* berisi komponen-komponen himpunan entitas dan himpunan relasi yang masing-masing dilengkapi dengan atribut-atribut yang mempresentasikan seluruh fakta dunia nyata yang kita tinjau. Tiga hal mendasar dalam model ER, yaitu himpunan entitas, himpunan relasi dan atribut. Selain itu terdapat batasan – batasan dalam pemetaan data yaitu kardinalitas pemetaan dan ketergantungan ekstensi.

a. Himpunan Entitas

Sebuah entitas adalah sesuatu atau sebuah objek di dunia nyata yang dapat dibedakan dari objek-objek lain. Himpunan entitas adalah sekumpulan

entitas yang mempunyai tipe sama dan memiliki atribut – atribut yang sama. Sebuah entitas direpresentasikan oleh atribut – atributnya.

b. Atribut

Atribut adalah penjelasan atau gambaran sifat yang dimiliki oleh setiap anggota dari himpunan entitas. Setiap atribut yang dimiliki oleh sebuah himpunan entitas ditunjukkan dengan adanya informasi yang sama disimpan dalam basis data pada setiap entitas anggota himpunan entitas tersebut.

c. Himpunan Relasi

Relasi menunjukkan adanya hubungan diantara sejumlah entitas yang berasal dari himpunan entitas yang berbeda. Himpunan relasi merupakan kumpulan semua relasi diantara entitas-entitas yang terdapat pada entitas-entitas himpunan tersebut.

d. Kardinalitas Pemetaan

Kardinalitas pemetaan menunjukkan jumlah maksimum entitas yang dapat berelasi dengan entitas pada himpunan entitas yang lain.

### 2.2.8 Macromedia Dreamweaver

Macromedia Dreamweaver adalah HTML editor professional yang berfungsi mendesain, melakukan *coding*, dan mengembangkan *website* yeng paling terkenal di dunia *web*. Macromedia adalah produsen software *website* yang paling besar di dunia. Selain *Dreamweaver*, *Macromedia* juga mengeluarkan produk seperti *Macromedia Flash*, *Fireworks*, *Coldfusion*, *Freehand*, *Director* dan sebagainya. Salah satu kelebihan *Dreamweaver* adalah ruang kerja Dreamweaver beserta tool yang tersedia dapat digunakan dengan sangat mudah dan cepat, sehingga Anda bisa membangun suatu website dengan cepat dan tanpa harus melakukan *coding*.

Selain itu, Dreamweaver juga mempunyai integrasi dengan produk Macromedia lainnya, seperti Flash, Fireworks, Flash sudah sangat terkenal sebagai program untuk membuat animasi yang berbasis web. Dengan perkembangan kebutuhan dan teknologi, Flash akhir-akhir juga digunakan untuk membuat animasi untuk video. Fungsi *coding* Dreamweaver tidak hanya mendukung coding HTML,

tetapi juga CSS (*Cascading Style Sheet*), Javascript, Coldfusion, ASP (*Active Server Pages*), JSP (*JavaServer Pages*), dan Dreamweaver juga memungkinkan Anda membangun website dengan server berbahasa CFML (*ColdFusion Markup Language*), ASP.net, ASP, JSP dan PHP.

### 2.2.9 Kamus Data ( Data Directory )

Kamus data adalah daftar teroganisir dari semua elemen data yang ada pada suatu sistem dengan definisi yang jelas/tepat, sehingga user dan analisis sistem mendapat kesepahaman dari *input*, *output* dan komponen dari penyimpanan dan kalkulasi “íntermediate “ yang ada. Kamus data dapat digunakan pada saat analisis sistem atau pada saat perancangan sistem pada saat entitas sistem, kamus data digunakan untuk mencatat terminologi bisnis, aturan standar ( batasan panjang karakter, nilai, sistem field).