

## **BAB IV**

### **GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN**

#### **A. Gambaran SMK Swasta di Kota Bandar Lampung**

Kota Bandar Lampung merupakan ibukota Provinsi Lampung yang memiliki tingkat penduduk paling padat dibandingkan daerah lainnya di Provinsi Lampung. Jumlah SMK di Kota Bandar Lampung 45 sekolah yang terdiri dari 7 atau 15% status negeri dan 36 atau 84,5% status swasta. Jika dibandingkan dengan jumlah SMK di Provinsi Lampung, jumlah SMK di Kota Bandar Lampung cukup banyak yaitu 14,2%. Teknologi yang dimiliki setiap sekolah pun sudah memadai walaupun belum seluruh sekolah memiliki fasilitas penunjang kegiatan belajar mengajar (KBM).

#### **B. Profil Sekolah Sampel**

Berdasarkan observasi yang telah dilakukan oleh peneliti pada tahun 2014 terhadap seluruh SMK swasta yang ada di Kota Bandar Lampung, terdapat tiga sekolah yang mewakili masing-masing kategori. Meskipun secara pengkategorian sekolah, bahwa sekolah kategori 1 (ada laboratorium komputer dan terdapat koneksi) yaitu SMK 2 Mei, kategori 2 (ada laboratorium dan tidak terkoneksi) yaitu SMK Arjuna dan kategori 3 (tidak ada laboratorium maupun tidak ada koneksi) yaitu SMK Dharmapala Panjang. Setelah dilakukan pra riset penelitian,

faktanya sebagian besar SMK swasta di Bandar Lampung telah terkoneksi dengan internet, begitupun dengan ketiga sekolah yang telah ditetapkan dalam penelitian.

Walaupun kategori 2 didefinisikan sebagai sekolah yang tidak memiliki koneksi dan kategori 3 tidak ada laboratorium tidak ada koneksi. Tetapi faktanya seluruh SMK telah memiliki laboratorium maupun koneksi. Namun pengkategorian yang peneliti lakukan adalah berdasarkan rasio murid dan guru di masing-masing sekolah. Walaupun di dalam satu kategori sebelum diputuskan terdapat sekolah-sekolah lain masuk dikategori yang sama. Ketiga sekolah inilah yang mewakili masing-masing kategori yang ada. Lalu didapatlah SMK 2 Mei sebagai kategori 1 bahwa sekolah yang tingkat koneksi, laboratorium maupun rasio guru dan murid yang proporsional untuk dimasukkan kedalam kategori 1. Begitupun SMK Arjuna dan SMK Dharmapala. Secara lebih rinci profil ketiga sekolah tersebut adalah sebagai berikut:

### **1. Profil SMK 2 Mei Bandar Lampung**

Nama Sekolah : SMK 2 Mei Bandar Lampung  
Alamat : Jalan Abdul Muis No.18 Gedung Meneng Bandar  
Lampung  
Telp : (0721) 703852  
Email : smk2mei\_bandarlampung@yahoo.com

**a. Visi SMK 2 Mei Bandar Lampung**

SMK 2 Mei Bandar Lampung sebagai sub sistem dari pendidikan nasional yang selalu mengutamakan pelayanan, masyarakat, meningkatkan mutu, fasilitas dan metode pembelajaran secara terus menerus sesuai dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, dalam mempersiapkan tamatan tingkat menengah yang berkualitas, mandiri, profesional, dan berbudi pekerti luhur untuk menghadapi masa depan yang cerah, serta memiliki iman dan taqwa kepada Tuhan Yang Maha Esa.

**b. Misi SMK 2 Mei Bandar Lampung**

1. Unggul dalam budi pekerti serta memiliki iman dan taqwa.
2. Unggul dalam ilmu pengetahuan.
3. Unggul dalam disiplin kinerja.
4. Unggul dalam penerapan teknologi.
5. Unggul dalam fasilitas penunjang.
6. Unggul dalam sumber daya manusia.
7. Unggul dalam berkarya untuk mencapai sekolah berstandar nasional.

**c. Tujuan SMK 2 Mei Bandar Lampung**

Menciptakan sumber daya manusia yang siap berkompetisi dan siap bersaing di dunia kerja di era global.

**d. Daftar Guru di SMK 2 Mei Bandar Lampung**

**Tabel 4.1 Daftar Guru SMK 2 Mei Bandar Lampung.**

NO	Bidang Studi	Jenis Kelamin		Jumlah
		Laki-Laki	Perempuan	
1.	Eksak	38	13	51
2.	Non-Eksak	22	17	39
Jumlah		60	30	90

Sumber : Dokumentasi atas monografi SMK 2 Mei.

**e. Keadaan Koneksitas SMK 2 Mei Bandar Lampung**

**Tabel 4.2 Keadaan Koneksitas SMK 2 Mei Bandar Lampung.**

No	Koneksitas		Status
1	Komputer	Laboratorium	80 Unit
		Administrasi	10 Unit
2	LAN		1, <i>speedy</i>
3	<i>Computer Router</i>		2 Unit
4	WAN		1
5	<i>Bandwith Connection</i>		512 Kbps
6	<i>Operating System</i>		<i>Windows 7 &amp; Linux</i>
7	<i>Computer server</i>	<i>Data base server</i>	1 Unit
		<i>Network application server</i>	1 Unit
8	Web		SMK2MEI-bdl.sch.id
9	<i>Software</i>		<i>Microsoft, Photoshop, Corel</i>

Sumber: Hasil observasi 2014.

Dari tabel 4.2 tentang keadaan koneksitas yang ada di SMK 2 Mei Bandar Lampung menunjukkan bahwa SMK tersebut sudah memiliki koneksitas yang bagus. Hal ini terbukti SMK 2 Mei Bandar Lampung memiliki 80 unit komputer yang bisa dimanfaatkan oleh siswa untuk praktikum di laboratorium sekolah. Melalui komputer-komputer tersebut siswa maupun guru bisa memanfaatkannya. Selain itu untuk mempermudah sistem pengelolaan yang ada, bagian administrasi pun difasilitasi dengan 10 unit komputer yang diamanahi untuk membantu

melakukan pekerjaan tertentu. Tentunya komputer-komputer tersebut juga telah dipasang sistem operasi yang mudah digunakan seperti *Windows 7*. Ada juga yang memasang sistem operasi *Linux*. Selain itu, sekolah ini juga telah memanfaatkan *software Microsoft, Photoshop* dan *Corel* untuk menunjang aktivitas belajar mengajar. Dari komputer-komputer yang ada, ada 2 unit komputer yang dipakai sebagai server sehingga bisa mengendalikan komputer nonserver. Untuk memudahkan akses ke internet, sekolah ini juga sudah memiliki sarana yang memadai seperti sudah terpasangnya jaringan LAN yang memanfaatkan *speedy* dan *Indischool* dari Telkom, memasang jaringan WAN dalam bentuk Wifi yang bisa menjangkau area yang lebih luas dengan kecepatan rata-rata 512 Kbps. SMK 2 Mei Bandar Lampung pun telah memiliki website resmi sekolah yang bisa diakses oleh siapa saja guna mendapatkan informasi terkait dengan sekolah tersebut. Website bisa diakses di [SMK2MEI-bdl.sch.id](http://SMK2MEI-bdl.sch.id).

## **2. Profil SMK Arjuna Bandar Lampung**

Nama Sekolah : SMK Arjuna  
Alamat : Jl. Tulang Bawang No.35 Enggal, Tanjung Karang Pusat,  
Bandar Lampung  
Telp : (0721) 2641462

SMK Arjuna merupakan sekolah yang menjadi bagian dari Yayasan Arjuna. Sekolah ini berdiri pada tahun 1996 dengan SK pendirian No.190/I.12 b1 tanggal 2 Oktober 1996.

**a. Visi SMK Arjuna Bandar Lampung**

Mempersiapkan tenaga kerja yang religius, profesional, mandiri dan bersaing.

**b. Misi SMK Arjuna Bandar Lampung**

1. Membentuk peserta didik agar memiliki sikap dan perilaku yang terpuji sehingga menjadi manusia yang berakhlak mulia.
2. Menjadikan peserta didik yang siap bekerja.
3. Menjadikan peserta didik yang mampu menciptakan lapangan pekerjaan dan berwirausaha.
4. Menciptakan tenaga kerja yang handal dan siap pakai.

**c. Tujuan SMK Arjuna Bandar Lampung**

1. Mempersiapkan tamatan yang memiliki kepribadian dan akhlak mulia sebagai tenaga kerja tingkat menengah yang kompeten sesuai program studi keahlian pilihannya.
2. Membekali peserta didik untuk berkarir mandiri yang mampu beradaptasi di lingkungan kerja sesuai bidangnya dan mampu menghadapi perubahan yang terjadi di masyarakat.
3. Membekali peserta didik sikap profesional untuk mengembangkan diri dan mampu berkompetisi di tingkat nasional, regional dan internasional.

#### d. Daftar Guru di SMK Arjuna Bandar Lampung

**Tabel 4.3 Daftar Guru SMK Arjuna Bandar Lampung.**

NO	Bidang Studi	Jenis Kelamin		Jumlah
		Laki-Laki	Perempuan	
1.	Eksak	2	3	5
2.	Non-Eksak	2	15	17
Jumlah		4	25	22

Sumber: Dokumentasi atas monografi SMK Arjuna.

#### e. Keadaan Koneksitas

**Tabel 4.4 Keadaan Koneksitas SMK Arjuna Bandar Lampung.**

No	Koneksitas		Status
1	Komputer	Laboratorium	48 Unit
		Administrasi	1 Unit
2	LAN		<i>Speedy</i>
3	<i>Computer Router</i>		0
4	WAN		0
5	<i>Bandwith Connection</i>		512 Kbps
6	<i>Operating System</i>		<i>Windows 7</i>
7	<i>Computer server</i>	<i>Data base server</i>	0
		<i>Network application server</i>	0
8	web		0
9	<i>software</i>		<i>Microsoft</i>

Sumber: Hasil observasi 2014.

Dari tabel 4.4 di atas dapat terlihat bahwa SMK Arjuna Bandar Lampung memiliki koneksitas yang rankingnya berada di bawah SMK 2 Mei Bandar Lampung. Hal itu terlihat dari jumlah komputer yaitu 48 Unit yang berada di laboratorium, sedangkan untuk administrasi sekolah ini hanya memiliki 1 unit komputer yang dipakai untuk semua keperluan. Sekolah ini memiliki komputer di laboratorium yang cukup untuk melayani siswanya. Untuk akses terhadap internet sebenarnya sekolah ini telah memasang LAN dengan memanfaatkan jaringan

*Speedy* dari Telkom (*Indischool*) dengan kecepatan rata-rata 512 Kbps. Kecepatan koneksitas yang sangat tidak memuaskan membuat semua warga SMK Arjuna Bandar Lampung kurang memanfaatkannya. Kalaupun mereka ingin menggunakan, hanya pada saat kegiatan belajar mengajar untuk praktikum. Tidak berbeda dengan SMK 2 Mei Bandar Lampung, SMK Arjuna Bandar Lampung juga telah menggunakan sistem operasi *Windows 7* dan software *Microsoft* untuk membantu menuntaskan pekerjaan. Sekolah ini belum memiliki komputer yang bertugas sebagai server untuk mengendalikan komputer nonsERVER.

### **3. Profil SMK Dharmapala Bandar Lampung**

Nama Sekolah : SMK Dharmapala Panjang.

Alamat : Jl. Raya Km. 10 No. 59 Karang Maritim Panjang  
Bandar Lampung.

Telp : (0721)-31248/ 085269350175.

SMK Dharmapala panjang merupakan salah satu sekolah yang menjadi sampel dalam penelitian ini. Sekolah yang berjarak hampir satu jam dari Tanjung Karang, dengan nomor SK. Pendirian A4.7062/I.12K/1986 berdiri pada tanggal 15 Juli 1986. Sekolah yang memiliki dua program keahlian yaitu : Teknik Permesinan dan Teknik Instalasi Tenaga Listrik.

#### **a. Visi SMK Dharmapala Panjang**

Menjadi lembaga pendidikan dan pelatihan tingkat menengah yang mampu menjawab tuntutan globalisasi.

### **b. Misi SMK Dharmapala Panjang**

Menyelenggarakan Pendidikan dan Pelatihan Tingkat Menengah sesuai dengan kebutuhan dunia kerja bidang Teknologi Industri.

### **c. Tujuan SMK Dharmapala Panjang**

1. Memasuki lapangan kerja serta dapat mengembangkan sikap profesional.
2. Mampu memilih karir, berkompetensi dan mengembangkan diri.
3. Menjadi tenaga kerja tingkat menengah untuk mengisi kebutuhan dunia usaha dan industry saat ini maupun masa yang akan datang.
4. Menjadi warga Negara yang produktif, adaptif dan kreatif.

### **d. Daftar Guru SMK Dharmapala Panjang**

**Tabel 4.5 Daftar Guru SMK Dharmapala Panjang.**

NO	Bidang Studi	Jenis Kelamin		Jumlah
		Laki-Laki	Perempuan	
1.	Eksak	13	3	16
2.	Non-Eksak	5	5	10
Jumlah		18	8	26

Sumber : Dokumentasi atas monografi SMK Dharmapala.

e. Keadaan koneksitas

**Tabel 4.6 Keadaan Koneksitas SMK Dharmapala Panjang.**

No	Koneksitas		Status
1	Komputer	Laboratorium	12 Unit
		Administrasi	1 Unit
2	LAN		0
3	<i>Computer Router</i>		0
4	WAN		0
5	<i>Bandwith Connection</i>		0
6	<i>Operating System</i>		<i>Windows</i>
7	<i>Computer server</i>	<i>Data base server</i>	0
		<i>Network application server</i>	0
8	Web		0
9	<i>Software</i>		<i>Microsoft</i>

Sumber: Hasil observasi 2014.

Dari tabel 4.6 di atas, terlihat sangat jelas jika SMK Dharmapala Panjang memiliki kondisi koneksitas yang berbeda dengan SMK 2 Mei Bandar Lampung dan SMK Arjuna Bandar Lampung. Sekolah ini hanya memiliki 12 unit komputer untuk melayani warganya. Sedangkan untuk melayani keperluan administrasi, sekolah ini memiliki 1 unit komputer yang dipakai untuk semua keperluan. Sistem operasi yang dipasang di setiap komputer masih menggunakan *Windows XP* dengan *software* pendukungnya *Microsoft*. Di sekolah ini belum memiliki koneksitas internet, sehingga apabila ingin mengakses internet mereka harus mencari tempat lain di luar sekolah ataupun memanfaatkan fasilitas pribadi yang dimiliki.