

## **BAB II**

### **TINJAUAN PUSTAKA**

#### **2.1 Profil Tempat Kerja Praktek**

Nama Instansi : Polres Purwakarta

Alamat Instansi : Jl. Veteran No.408, Ciseureuh, Kec. Purwakarta, Kabupaten Purwakarta, Jawa Barat 41118

##### **2.1.1 Logo Instansi**

Logo yang digunakan Polres Purwakarta



*Gambar 2.1 Logo Instansi*

### **2.1.2 Sejarah Instansi**

Kepolisian Resor Purwakarta merupakan bagian Integral dari Kepolisian Negara Republik Indonesia mempunyai Tugas Pokok sebagai Pelindung, pengayom, dan pelayan Masyarakat serta selaku alat negara penegak hukum, khususnya di wilayah hukum Kabupaten Purwakarta.

Polres Purwakarta Berdiri pada Tahun 1971 (hari, tanggal & bulan tidak tercatat) dengan sebutan KOMRES (Komando Resort) 833 Purwakarta dibawah kepemimpinan DANRES (Komandan Resort) LETKOL POL. J. S. PANJAITAN dan bermarkas di Jl. Hidayat Martalogawa Purwakarta (saat ini menjadi Rumdin Kapolres dan Wakapolres atau lebih dikenal dengan Asrama Polisi Tegalsari).

Periode Tahun 1971 s/d 1983 Markas Komando Polres Purwakarta mengalami perpindahan selama 3 (tiga)kali, awal tahun 1983 Markas KOMRES 833 Purwakarta berpindah ke Jl. Veteran No. 406 (saat ini menjadi Mako Sat Lantas Polres Purwakarta) dan sekitar pertengahan tahun 1983 berpindah ke Jl. Veteran No. 408 Purwakarta sampai dengan sekarang

#### **Polres Purwakarta dari Tahun 1971 s.d 1981 :**

terdapat 9 (sembilan) Polsek dan 1 (satu) polsek khusus antara lain :

1. Polsek Purwakarta
2. Polsek Plered
3. Polsek Darandan
4. Polsek Wanayasa
5. Polsek Campaka
6. Polsek Jatiluhur
7. Polseksus Jatiluhur
8. Polsek Pasawahan
9. Polseksus Pabuaran (saat ini masuk wilayah Polres Subang)
10. Polsek Sukamandi (saat ini masuk wilayah Polres Subang)

#### **01 Juli 1981**

Polsek Pabuaran dan Sukamandi masuk ke Polres Subang

#### **30 Mei 2002**

berdasarkan Surat Keputusan Kapolda Jabar No. Pol : Skep / 352 / V / 2002 tanggal 30 Mei 2002 tentang perubahan status Pospol menjadi Polsek.

1. Pospol Maniis = Polsek Maniis pemekaran dari Polsek Plered
2. Pospol Sukatani = Polsek Sukatani pemekaran dari Polsek Plered
3. Pospol Bungursari = Polsek Bungursari pemekaran dari Polsek Campaka
4. Pospol Cibatu = Polsek Cibatu pemekaran dari Polsek Campaka

**16 Nopember 2007**

berdasarkan Surat Keputusan Kapolda Jabar No. Pol : Skep / 695 / XI / 2007 tentang perubahan status Pospol menjadi Polsek

1. Pospol Kiarapedes = Polsek persiapan Kiarapedes pemekaran dari Polsek Wanayasa
2. Pospol Bojong = Polsek persiapan Bojong pemekaran dari Polsek Darangdan

**Periode Tahun 1971 s.d 2012**

Polres Purwakarta membawahi Polsek sebanyak 9 Polsek, 1 Polseksus Jatiluhur untuk pengamanan obyek vital Jatiluhur dan 2 Polsek persiapan serta 3 Pospol dengan rincian sebagai berikut :

<b>POLSEK</b>	<b>TYPE</b>	<b>POSPOL</b>	<b>KETERANGAN</b>
Purwakarta	B1	Babakan Cikao	
Plered	B1	Tegal Waru	
Pasawahan	B1	Pondok Salam	
Campaka	B1		
Jatiluhur	B1		
Cibatu	B2		
Darangdan	B2		
Wanayasa	B2		
Sukatani	B2		
Bungursari	B2		
Maniis	B2		
Sukasari	B2		
Sus Jatiluhur	B2		Objek Vital
Kiarapedes	Persiapan		
Bojong	Persiapan		

**09 Juni 2010**

berdasarkan Keputusan Kapolda Jabar Nomor : Kep / 341 / VI / 2010 tentang Pelimpahan asset BMN Polwil dan Polwiltabes dalam rangka tindak lanjut Keputusan Kapolri No. Pol. : Kep / 15 / XII / 2009 tanggal 31 Desember 2009 tentang Likuidasi Polwil dan Polwiltabes jajaran Polda, Polres Purwakarta mendapat limpahan asset dari Polwil Purwakarta, antara lain :

1. Mako Polwil terletak di Jl. RE. Martadinata No.89 Purwakarta
2. Mako Bag Lantas Polwil Purwakarta di Jl. Veteran No. 406 disamping Mako Polres Purwakarta.

3. Gedung Poliklinik Bhayangkara di Jl. Veteran disamping Mako Bag Lantas.
4. Rumah Dinas Kapolwil Purwakarta di Jl. KK. Singawinata Purwakarta (depan Situ Buleud)
5. Rumah Dinas Waka Polwil Purwakarta di Asrama Kebon Kolot Kel. Cisureuh Purwakarta

### 21 September 2010

Berdasarkan Keputusan Kapolda Jabar Nomor : Kep / 520 / IX / 2010 tentang Perubahan dan validasi Polsek serta pembentukan Polsek dan Polsubsektor jajaran Polda Jabar, Polsek khusus (Polseksus) Jatiluhur sebagai Polsek pengamanan obyek vital Jatiluhur divalidasi menjadi Unit Pol Air dibawah struktur organisasi Polsek Jatiluhur Polres Purwakarta, dengan demikian Polres Purwakarta membawahi 14 Polsek dari jumlah asal 15 Polsek.

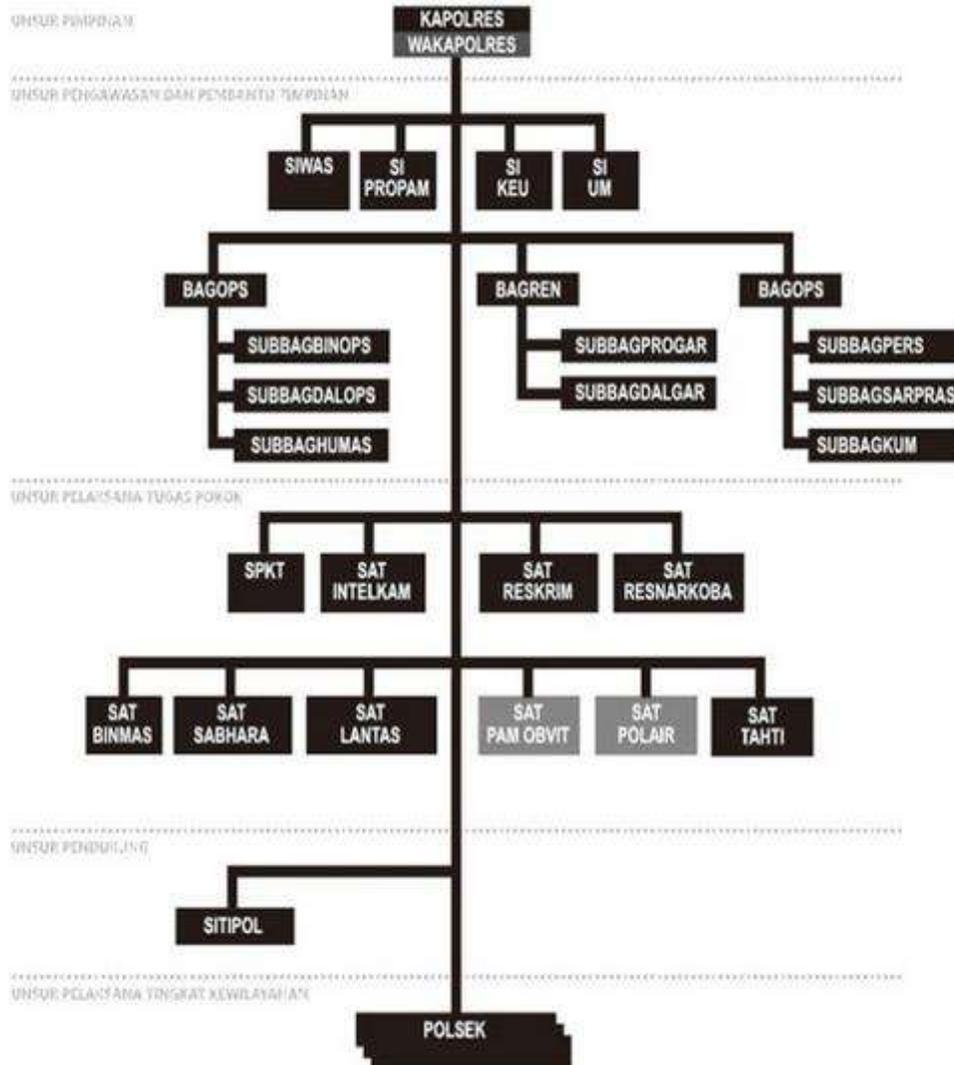
### 30 September 2010

Terbit Peraturan Kapolri Nomor : 23 tahun tentang Susunan organisasi dan tata kerja pada tingkat Kepolisian Resort dan Kepolisian Sektor membawahi 14 Polsek terdiri dari 5 Polsek Urban, 7 Polsek Rural, 2 Polsek Pra Rural dan 3 Polsubsektor.

NO	POLSEK	TYPE	KETERANGAN
1	Purwakarta	URBAN	
2	Purwakarta	URBAN	
3	Pasawahan	URBAN	
4	Campaka	URBAN	
5	Jatiluhur	URBAN	
6	Unit Pol Air		Objek Vital
7	Cibatu	RURAL	
8	Darangdan	RURAL	
9	Wanayasa	RURAL	
10	Suakatani	RURAL	
11	Bungur Sari	RURAL	
12	Maniis	RURAL	
13	Sukasari	RURAL	
14	Kiarapedes	PRA RURAL	
15	Bojong	PRA RURAL	
16	Babakan Cikao	POLSUB SEKTOR	

17	Tegal Waru	POLSUB SEKTOR	
18	Pondok Salam	POLSUB SEKTOR	

### 2.1.3 Struktur Organisasi



Gambar 2.1.3 Struktur Organisasi

## **2.2 Landasan Teori**

Selama pelaksanaan kerja praktek di Polres Purwakarta saya menggunakan pengetahuan yang diperoleh selama masa perkuliahan sebagai landasan teori dalam analisis website Polres Purwakarta dan beberapa pengetahuan baru yang didapat pada saat pelaksanaan kerja praktek berlangsung.

### **2.2.1 Inventory**

Persediaan (Inventory) adalah sistem manajemen dalam menentukan keseimbangan antara investasi penyimpanan persediaan dengan pelayanan pelanggan. Sistem persediaan adalah salah satu bagian dari ERP (enterprise resource planning). Manajemen persediaan yang baik sangatlah penting untuk menekan biaya pengeluaran suatu perusahaan. Di satu sisi, sebuah perusahaan dapat mengurangi biaya dengan mengurangi persediaan. Di sisi lain, produksi dapat berhenti dan pelanggan menjadi tidak puas, ketika sebuah barang tidak tersedia

### **2.2.2 PHP**

PHP (Hypertext Preprocessor) merupakan bahasa pemrograman tingkat tinggi untuk membuat website yang bersifat server-side scripting. PHP bersifat dinamis. PHP dapat dijalankan pada berbagai macam sistem operasi seperti Windows, Linux, dan Mac Os. Selain Apache, PHP juga mendukung beberapa web server lain, seperti Microsoft ISS, Caudium, dan PWS. PHP dapat memanfaatkan database untuk menghasilkan halaman web yang dinamis

### **2.2.3 Lavarel**

Laravel adalah sebuah framework PHP bersifat open source yang dirilis dibawah lisensi MIT dan dibangun dengan konsep MVC (model view controller). Laravel adalah pengembangan website berbasis MVC yang ditulis dalam PHP yang dirancang untuk meningkatkan kuliatas perangkat lunak dengan mengurangi biaya pemeliharaan. Laravel merupakan framework PHP terbaik yang dikembangkan oleh Taylor Otwell. Laravel juga menarik karena sintaksnya yang ekspresif dan elegan, serta dirancang khusus untuk memudahkan dan mempercepat proses web development.

#### **2.2.4 Javascript**

Javascript adalah sebuah bahasa script, dan merupakan sebuah bahasa pemrograman yang ringan. Kode pemrograman javascript dapat dimasukkan kedalam halaman HTML. Javascript dapat bekerja pada semua web browser, dan yang terakhir javascript sangat mudah untuk dipelajari serta digunakan. Pembuatan javascript dimulai dari menulis script terlebih dahulu

#### **2.2.5 UML**

UML adalah salah satu standar bahasa yang banyak digunakan di dunia industri untuk mendefinisikan requirement, membuat analisis dan desain, serta menggambarkan arsitektur dalam pemrograman berorientasi objek. Proses pemodelan data menggambarkan keseluruhan proses bisnis yang akan dilakukan oleh sebuah sistem informasi. Proses model juga menjelaskan data-data yang terlibat dalam proses tersebut. Salah satu pemodelan data adalah dengan UML. [7]

#### **2.2.6 Use Case**

Use case atau diagram use case merupakan pemodelan untuk kelakuan (behavior) sistem informasi yang akan dibuat. Use case mendeskripsikan sebuah interaksi antara satu atau lebih aktor dengan sistem informasi yang akan dibuat. Use-case digunakan untuk mengetahui apa saja yang ada di dalam sebuah sistem informasi dan siapa saja yang berhak menggunakan fungsi-fungsi itu.

#### **2.2.7 Class Diagram**

Class adalah sebuah spesifikasi yang jika diinstansiasi akan menghasilkan sebuah obyek dan merupakan inti dari pengembangan dan desain berorientasi obyek. Class menggambarkan keadaan (atribut / properti) suatu sistem, sekaligus menawarkan layanan untuk memanipulasi keadaan tersebut (metode / fungsi). Class diagram menggambarkan struktur dan deskripsi class, package dan obyek beserta hubungan satu sama lain seperti containment, pewarisan, asosiasi, dan lainlain.

### **2.2.8 Activity Diagram**

Aktivitas merupakan kumpulan aksi- aksi. Aksi-aksi melakukan langkah sekali saja tidak boleh dipecah menjadi beberapa langkah lagi. Sebagai contoh fungsi matematika, pemanggilan perilaku, pemrosesan data. Aktivitas dapat mengakses atribut dan operasi dan operasi classifier, tiap objek yang terhubung dan parameter-parameter jika aktivitas memiliki hubungan dengan perilaku. Ketika digunakan untuk model proses bisnis, informasi itu biasanya disebut process-relevant data.