

## BAB II TINJAUAN UMUM TEMPAT KERJA PROFESI

### 2.1. Sejarah Instansi / Perusahaan

PT. Putra Bayu Angkasa didirikan pada tahun 2009, PT. Putra Bayu Angkasa merupakan perusahaan penyedia barang dan jasa sensor hidrologi, klimatologi dan meteorologi berskala Nasional. Perusahaan ini berfokus pada pengembangan dan pemasangan sistem monitoring *AWLR*, *AAWS*, *AWS*, *MAWS INATEWS*, *TSUNAMI GAUGE*. Pemasangan sensor dan datalogger dengan tujuan untuk merekam, mengukur dan menampilkan perubahan tinggi muka air. Kegiatan ini bertujuan untuk mendapatkan data sebanyak-banyaknya dan sebaik-baiknya guna dilakukan pemodelan data atau peramalan cuaca dan perbandingan data dimasa yang akan datang. Tidak lupa jangka pendeknya adalah secara real time bisa mengetahui nilai dari berbagai parameter sensor yang terpasang.



Gambar 2.1. Logo PT. Putra Bayu Angkasa

PT. Putra Bayu Angkasa sebagai penyedia barang dan jasa memiliki beberapa beberapa brand perusahaan luar negeri seperti OTT dan Thies, yang mana perusahaan OTT berfokus pada Hidrologi dan Thies berfokus pada Klimatologi dan Meteorolgi. Adapun customer dari perusahaan ini adalah instansi pemerintah seperti BMKG, BIG, PU dan perusahaan swasta. Sistem penyedia barang dan jasa memberikan pendampingan dan arahan terhadap calon customer. Garansi yang diberikan oleh perusahaan adalah penggantian barang rusak dan pemeliharaan selama satu tahun .

Visi PT. Putra Bayu Angkasa adalah menjadi perusahaan terdepan dalam bidang penyedia barang dan jasa peralatan hidrologi dan meteorologi. Motivasi perusahaan ini adalah selalu memberikan solusi,

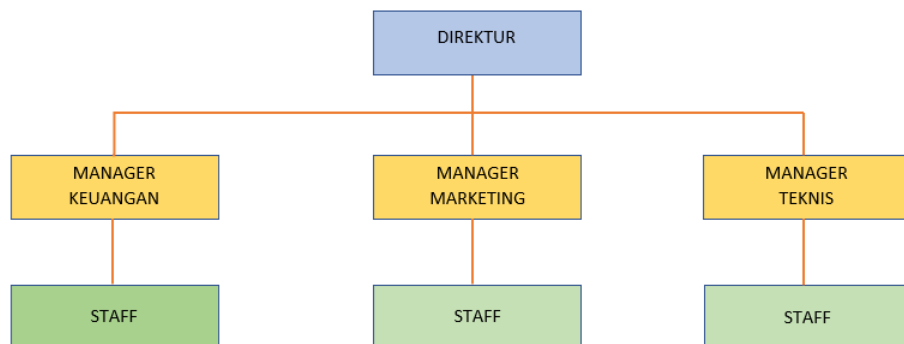
memberikan kualitas produk, pelayanan dan sistem yang terbaik serta menggunakan teknologi yang modern.

Misi PT. Putra Bayu Angkasa adalah memberikan kualitas data yang baik dan benar, sehingga meminimalisir kesalahan dalam melakukan monitoring data dan sebagai pendukung keputusan. Dalam menjalin kerjasama yang baik dengan mitra dari berbagai Instansi dengan memegang prinsip-prinsip sebagai berikut :

1. Berorientasi Kemitraan kepada customer
2. Efektifitas dan Efisiensi Solusi fungsi produk
3. Selalu berinovasi
4. Mengedepankan kualitas data tanpa mengesampingkan kuantitas data.
5. Profesionalisme dalam berkerja dan bertanggung jawab terhadap pekerjaan
6. Komitmen yang tinggi terhadap suatu perjanjian kerja

## 2.2. Struktur Organisasi

Struktur organisasi pada PT. Putra Bayu Angkasa mempunyai beberapa jabatan di dalamnya yaitu, *Direktur, Manager Marketing, Manager Teknis, Manager Keuangan dan Staff*. Struktur organisasi dapat dilihat pada Gambar 2.2.



Gambar 2.2. Struktur Organisasi PT. Putra Bayu Angkasa

Berikut merupakan rincian tanggung jawab pada tiap posisi di PT. Putra Bayu Angkasa :

a) Direktur Utama

Memimpin jalannya perusahaan, mengawasi manajemen serta memastikan semua kegiatan berjalan dengan baik sesuai dengan visi, misi, dan nilai Perusahaan

b) Manager Marketing

Mempunyai tugas dan kewajiban melakukan perencanaan, memperkenalkan sistem serta mencari konsumen.

c) Manager Teknis

Mempersiapkan dan mengatur SDM (sumber daya manusia) untuk melakukan kegiatan dari mulai pengecekan, pengiriman, instalasi, pemeliharaan dan perbaikan, serta memastikan sistem berjalan dengan baik dan benar.

d) Manager Keuangan

Mengelola transaksi keuangan Perusahaan, menyusun laporan keuangan, approve faktur pajak.

e) Staff Marketing

Membuat dokumen kontrak, mensupport kegiatan direktur marketing.

f) Staff Teknis

Merupakan SDM (sumber daya manusia) yang melakukan kegiatan dari mulai pengecekan, pengiriman, instalasi, pemeliharaan dan perbaikan, serta memastikan sistem berjalan dengan baik dan benar.

f) Staff Keuangan

Memasukan data transaksi keuangan ke dalam software akuntansi. Melakukan pembayaran tagihan, membuat rekonsiliasi.

### 2.3. Kegiatan Umum Perusahaan

Kegiatan umum PT. Putra Bayu Angkasa adalah Perusahaan penyedia barang dan jasa sistem monitoring stasiun telemetri AWLR (Automatic Water Level Recorder), AWS (Automatic Weather Station), AAWS (Agriculture Automatic Weather Station). Pada umumnya kegiatan diawali dengan

mengikuti tender pada LPSE. Begitu menjadi pemenang maka akan dilakukan hal-hal dibawah ini :

- 1) Ketika menang dalam tender maka perusahaan akan melakukan PO ke Pabrik, kurang lebih membutuhkan waktu 3 bulan.
- 2) Setelah barang sampai di workshop maka dilakukan pengecekan fisik sensor, kelengkapan, uji fungsi dan perakitan awal sebelum dikirimkan ke tujuan.
- 3) Biasanya sebelum tahap kedua adalah dilakukan serah terima ke pemilik sebelum dilakukan perakitan awal dan pengiriman barang ke tujuan (lokasi pemasangan).
- 4) Teknisi akan dikirimkan ke masing-masing lokasi sesuai dengan kontrak untuk melakukan instalasi alat sampai dengan data terkirim ke server dan masuk ke WEB. Teknisi bertanggung jawab memperbaiki masing-masing stasiun apabila terjadi gangguan. Teknisi juga bertugas melaporkan data setiap hari.
- 5) Keuangan melakukan pembayaran barang dan mencairkan pengajuan anggaran perjalanan teknisi ke stasiun.