

3) Topografi

- a) Ketinggian tanah dari permukaan air laut : 4 M
- b) Kemiringan : 4 M
- c) Jenis tanah : tanah liat
- d) Curah hujan : 2000/3000 M

4) Orbitasi (jarak dari pusat pemerintahan desa)

- a) Jarak dari pusat pemerintahan Kecamatan : 0,5 Km
- b) Jarak dari kota-kabupaten : 8 Km
- c) Jarak dari kota provinsi : 27 Km

Sebenarnya Desa Plembungan ini mempunyai lahan untuk pertanian yang cukup memadai, namun dengan adanya industrialisasi dikawasan desa ini sejak tahun 1990 (tujuh tahun yang lalu), maka lahan pertanian tersebut telah banyak didirikan perusahaan-perusahaan/pabrik-pabrik, dimana sampai tahun 1997 ini di desa tersebut sudah berdiri 11 perusahaan, tetapi yang produktif hanya 8 perusahaan. Sehingga lahan yang dulunya pertanian, sekarang ini sudah banyak yang terpakai untuk areal industri.

Berangkat dari tekad turut menunjang pembangunan, maka pabrik-pabrik tersebut selain bertujuan mencari keuntungan perusahaan, juga ada faktor lain yaitu ingin membina masyarakat Palembang, khususnya menjadi masyarakat industri yang disiplin dalam bekerja. Karenanya walaupun banyak rintangan, terutama dari masyarakat disekitar pabrik (misalnya adanya unjuk rasa), namun pabrik masih tetap berjalan terus.

Sehubungan dengan pembangunan pada umumnya merupakan usaha besar dalam meningkatkan kehidupan masyarakat. Maka tidak bisa lepas dari berbagai faktor yang mempengaruhinya. Demikian juga halnya dengan pembangunan dan pertumbuhan industri.

Adanya beberapa faktor yang mendorong timbulnya gagasan untuk pertumbuhan industri baik berasal dari luar ataupun dari dalam terutama bertitik tolak dari gagasan pemerintah sendiri. Melihat kenyataan bahwa pertumbuhan industri ditunjang oleh program pemerintah sendiri dalam rangka memajukan pembangunan disegala bidang.

meningkatkan taraf hidup dan kemakmuran masyarakat pada saat ini sedang digalakkan dan tingkatkan.

Keinginan memperbaiki dan meningkatkan keadaan serta kehidupan warga masyarakat yang dipimpin oleh kepala Desa Plembungan, maka usaha pemerintah untuk membangun industri tersebut disambut baik. Kepala desa sendiri yang berusaha sendiri untuk menghubungi pihak perusahaan untuk mengadakan perjanjian bahwa yang harus didahulukan mendapat kesempatan kerja di pabrik tersebut adalah warga desa setempat. Disamping hal-hal tersebut di atas, juga didorong oleh dorongan dari luar yang antara lain peraturan tata kota yang mengharuskan industri dalam kota dipindah keluar kota.

Pemerintah telah menggariskan bahwa sektor industri harus ditingkatkan agar mampu mengelola bahan mentah menjadi bahan baku dan bahan jadi, sekaligus membuat struktur ekonomi Indonesia makin seimbang antara pertanian dan industri.

Dari situlah dapat ditarik kesimpulan bahwa tujuan pokok dari pembangunan industri adalah :

Plembungan adalah daerah agraris. Walaupun diantara penduduk yang ada bermata pencaharian sebagai pedagang, namun sifat dari sistem perdagangan nyapun masih menunjukkan ciri-ciri agraris. Barang yang diperdagangkan berupa sayur-sayuran, beras, jagung dan rempah-repah yang lain, dan juga mebeler dll.

Selain itu terdapat usaha peternakan yang dilakukan dengan cara sederhana. Ternak dipelihara hanya untuk menunjang pertanian tersebut seperti penyiapan pupuk. Namun ditahun-tahun sekarang ini mulai ada beberapa orang dalam suatu dusun (Dungus) khususnya memelihara (berternak intensif) itik.

Selain sebagai buruh tani, pekerjaan warga desa yang lain ditekuni saat itu adalah tukang, baik tukang kayu maupun tukang batu dimana pada umumnya merangkap sebagai buruh tani. Demikian juga dengan guru/kyai dan pegawai negeri lain, masih memiliki mata pencaharian tambahan dari usaha pertanian baik sebagai pemilik maupun penggarap.

penghasilannya tidak tetap atau tidak tentu dan dalam saat-saat sekarang mereka banyak beraktifitas dibandingkan yang lain, misalnya menjadi buruh pabrik. Dengan adanya industri tersebut penghasilan mereka dapat tetap sekaligus dapat mengerjakan pertanian.

Bertolak dari hal di atas, tentunya dengan adanya industrialisasi selain berdampak positif, juga tidak dapat disangkal akan timbulnya dampak negatif, lebih-lebih dalam perilaku mereka baik dengan Allah seperti shalat, membaca Al Qur'an, bershodaqoh, minum-minuman keras, berjudi maupun dengan manusia lainnya seperti bertetangga, hubungan dengan tokoh masyarakat, hubungan anak terhadap orang tua atau sebaliknya. Kedua perilaku tersebut mau tidak mau akan mengalami perubahan, walaupun tidak begitu besar. Hal ini dikarenakan mayoritas warga Desa Plembungan menganut agama Islam dan aktivitas keagamaannya cukup baik atau banyak.

