

BAB I

GAMBARAN UMUM PROYEK

1.1 Latar Belakang

Undang-undang republik indonesia Nomor 38 Tahun 2004 disebutkan bahwa jalan adalah salah satu prasarana transportasi yang meliputi segala bagian jalan termasuk bangunan pelengkap dan perlengkapannya yang diperuntukkan untuk lalu lintas, yang berada diatas permukaan tanah, serta diatas permukaan air, kecuali jalan kereta api jalan lori dan jalan kabel. Jalan mempunyai peranan penting terutama yang menyangkut perwujudan perkembangan antar wilayah yang seimbang, pemerataan hasil pembangunan serta pemantapan pertahanan dan keamanan nasional dalam rangka mewujudkan pembangunan nasional.

Bengkalis adalah salah satu kabupaten di provinsi riau yang selalu berusaha menunjang sarana transportasi ini. Prasarana dan sarana jalan merupakan salah satu aspek penunjang yang sangat penting dalam pertumbuhan ekonomi dan perkembangan daerah serta pengembangan wilayah.

Untuk mencapai hasil pembangunan yang maksimal, kegiatan pembangunan yang dilaksanakan harus melibatkan semua pihak, baik pihak pemerintah sendiri maupun pihak-pihak swasta yang dapat berpartisipasi secara profesional dibidangnya masing-masing.

Perusahaan yang mengerjakan proyek peningkatan jalan kesuma bakti ini adalah CV. GENESISI CORPORATION dengan nilai proyek Rp. 4.939.901.770. Didukung oleh personil-personil yang profesional dibidangnya serta peralatan dan fasilitas yang cukup memadai guna mendukung proses pelaksanaan pekerjaan proyek jalan ini, baik yang diselenggarakan oleh pemerintah maupun pihak swasta yang dapat berpartisipasi secara profesional dibidangnya masing-masing.

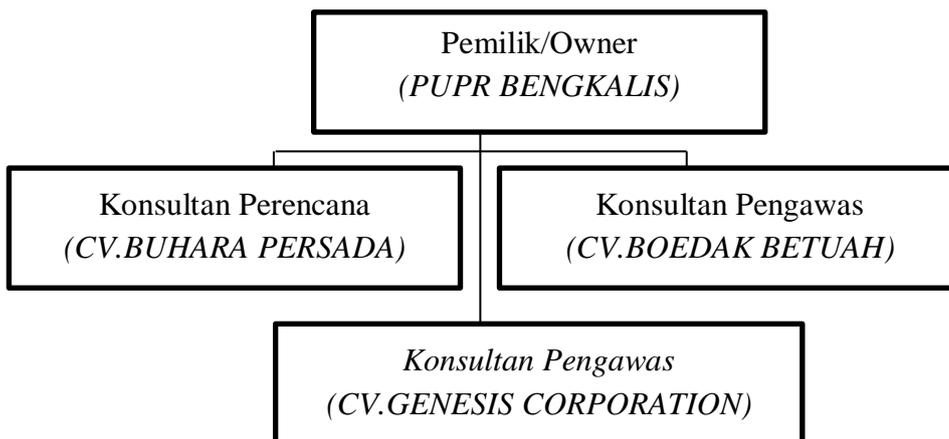
1.2 Tujuan Proyek

Adapun tujuan dari proyek peningkatan jalan kesuma bakti ini adalah sebagai berikut :

1. Pelaksanaan pekerjaan persiapan diantaranya pemasangan papan nama proyek dan mobilisasi alat berat

2. Pelaksanaan pekerjaan lapisan agregat kelas B, diantaranya penghamparan material, pemadatan, pengujian ketebalan lapisan (Test Pit) dan pengujian Sand Cone.
3. Pelaksanaan pekerjaan lapisan agregat kelas A, diantaranya penghamparan material, pemadatan, pengujian ketebalan lapisan (Test Pit) dan pengujian Sand Cone.
4. Pelaksanaan pekerjaan lapis resap pengikat (Prime Coat)
5. Pelaksanaan pekerjaan lapis aspal AC-BC diantaranya pekerjaan penghamparan material, pemadatan awal dan pemadatan akhir
6. Pelaksanaan pekerjaan lapis perekat (Tack Coat)
7. Pelaksanaan pekerjaan lapisan aspal AC-WC diantaranya penghamparan material, pemadatan awal dan pemadatan akhir
8. Pekerjaan pengujian Core drill

1.3 Struktur Organisasi Proyek



1.4 Ruang Lingkup Proyek

Prasarana dan sarana jalan merupakan salah satu aspek penunjang yang sangat penting dalam pertumbuhan ekonomi dan perkembangan daerah dan perkembangan wilayah untuk itu diperlukan sarana/prasarana jalan dan jembatan yang dapat mendukung perkembangan dan pertumbuhan ekonomi wilayah tersebut. Pemerintah Kabupaten Bengkalis Provinsi Riau dalam hal ini, Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kabupaten Bengkalis, bermaksud untuk melaksanakan pekerjaan pembangunan dan peningkatan jalan di Kabupaten Bengkalis untuk pekerjaan peningkatan jalan Kesuma Bakti Kel. Talang Mandi, dalam upaya untuk menjaga agar jaringan jalan tetap dalam keadaan/kondisi yang baik, dan mengusahakan agar jalan yang bersangkutan tidak bertambah

rusak agar dapat menunjang pertumbuhan perekonomian, dan menyediakan prasarana yang cukup apa bila terjadi adanya perubahan pengangkutan dimasa yang akan datang.

Maksud dan tujuan dari pelaksanaan pekerjaan ini sesuai dengan apa yang telah direncanakan dari sisi kualitas, volume, biaya, mutu dan ketepatan waktu pelaksanaan pekerjaan fisik pembangunan jalan tersebut sesuai dengan Spesifikasi Teknis Pekerjaan, kelancaran penyelesaian administrasi yang berhubungan dengan pekerjaan di lapangan serta penyelesaian kelengkapan pembangunan sarana jalan untuk menunjang prasarana dan sarana infrastruktur kawasan pemukiman.