

DAFTAR KUANTITAS SPESIFIKASI TEKNIS/STANDAR/JENIS BARANG

Pekerjaan : Belanja Modal Software
 Lokasi : Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Bengkulu
 Sumber Dana : DAU Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Bengkulu
 Tahun Anggaran : 2022

No	Uraian Barang	Spesifikasi Teknis	Gambar	Satuan	Volume
1.	APLIKASI SIMANTUL LINK : https://e-katalog.lkpp.go.id/katalog_produk_detail/47714195?language=id&type=agency&location_id=345	Nama Produk Aplikasi SiMantul Unit Pengukuran Software Jenis Produk PDN Kode KBKI 83152 Komponen Biaya Harga sudah Termasuk Pajak Keterangan Lainnya Pemerintahan mempunyai tugas yaitu memberikan pelayanan umum dan juga mengatur proses pelaksanaan pelayanan umum tersebut. Secara umum fungsi pemerintahan mencakup tiga fungsi pokok yang seharusnya dijalankan oleh pemerintah. Salah satu langkah yang dilakukan pemerintah untuk terciptanya tata kelola pemerintahan yang baik atau good governance ialah dengan pemanfaatan TIK, melalui kemajuan teknologi dan informasi penyampaian informasi dari pemerintah kepada masyarakat ataupun sebaliknya dari masyarakat kepada pemerintah dapat tersampaikan dengan efektif dan efisien, Electronic Government atau yang biasa disebut e-Gov adalah bentuk implementasi penggunaan teknologi, informasi dan komunikasi bagi pelayanan pemerintah kepada publik. Penerapan dan pengembangan e-Gov adalah upaya untuk menyelenggarakan sistem pemerintahan berbasis elektronik dalam rangka meningkatkan kualitas layanan publik, dengan demikian perlu dikembangkan aplikasi khusus yang dapat mewujudkan e-Gov. --> Adapun maksud dari Penjualan Aplikasi ini antara lain: - Mewujudkan pengembangan Aplikasi Informasi dan Pengaduan Tentang Pembangunan, dan demi terciptanya tata kelola pemerintahan yang baik atau good governance, --> Dalam rangka penjualan		Software	1

Aplikasi ini, maka dari pihak konsultan / penanggungjawab dapat melaksanakan tanggung jawab dengan baik untuk menghasilkan keluaran yang memadai sesuai Spesifikasi dan Standar Teknis yang tercantum, dan sesuai ketentuan yang berlaku. --

> Tujuan Pembuatan Aplikasi Informasi dan Pengaduan Berbasis Android dengan Web (Web-Base) sebagai Administrator dapat Menghasilkan Aplikasi yang dapat meningkatkan segala aspek pembangunan melalui pertukaran informasi, terkhusus bagi Pemerintah ke Masyarakat / sebaliknya dan dapat dipertanggungjawabkan melalui data visual yang diperoleh. * Spesifikasi Teknik Aplikasi Si Mantul : 1. Database - untuk menyimpan data pelaporan, berita, info pangan, lokasi wisata, serta lokasi penting adalah PostgreSQL. 2. Sistem - berbasis Android dan Web-Based sebagai Administrator. Vue Js sebagai bahasa Program 3. Keamanan - menggunakan encrypted password agar tidak dapat diretas. Serta menggunakan JSON Web Token, Passport.js Login dan login menggunakan Facebook atau Google. 4. Fasilitas - Manajemen dapat dilakukan oleh admin seperti; melakukan update terkait status pelaporan, upload info pangan, berita, wisata, serta kuliner. 5. Aplikasi Pendukung - Microsoft Visual Studio Code, Google Chrome. Perjanjian Hak dan Kewajiban: 1. Aplikasi akan di pindahkan dari Server Penyedia tidak akan dikenai Biaya, dan proses pemindahannya ke Server yang baru akan dibantu oleh Pihak Penyedia sampai selesai. 2. Semua Source Code Aplikasi dengan Database yang sudah jadi / akan diserahkan kepada Pembeli, hal ini dilakukan untuk mengantisipasi Bug / apabila terjadi gagal proses dikemudian hari, dan dari Pihak Pembeli tidak diperbolehkan untuk diperjual belikan kembali kepada pihak lain

Bengkayang, 2 Desember 2022
 Disahkan/ditetapkan Oleh :
 Kepala Dinas Komunikasi dan Informatika
 Kabupaten bengkayang
 Selaku Pejabat Pembuat Komitmen



ALEKSIUS, S.Sos, M.Si
 Pembina Utama Muda
 NIP. 19661007 198603 1 007