



URAIAN SINGKAT JASA KONSULTASI

PENGGUNA ANGGARAN : SYUIB. S.Sos

SATKER/SKPD : DINAS LINGKUNGAN HIDUP

NAMA PPK : TEUKU MULIADI. ST. MM

**NAMA PEKERJAAN : JASA KONSULTANSI PERENCANAAN
REKAYASA-MASTER PLAN PENGELOLAAN
PERSAMPAHAN**

TAHUN ANGGARAN 2023

Uraian Singkat

PEKERJAAN : JASA KONSULTANSI PERENCANAAN REKAYASA-MASTER PLAN
PENGELOLAAN PERSAMPAHAN

Uraian Singkat jasa konsultasi perencanaan rekayasa master plan pengelolaan persampahan merupakan kegiatan yang pada hasil akhir adalah DED dari pembangunan gedung yang terletak di kecamatan bla ng mangat. Desain gedung yang dihasilkan dapat memberikan keamanan bangunan dan kekokohan bangunan. Perencanaan bangunan gedung warehouse yang akan digunakan sebagai tempat operasional kendaraan truk angkut sampah dan kendaraan lainnya .disamping itu juga diharapkan tempat kerja perbaikan kendaraan orasional dan lainnya.diharapkan bangunan tersebut juga memenuhi unsur ramah lingkungan dimana bangunan yang dalam desain, konstruksi, dan operasinya bisa mengurangi dampak negatif bagi lingkungan. Konsep ini juga mengharuskan supaya bangunan bisa memberikan dampak yang positif bagi lingkungan dan alam.

Dalam pembangunannya, bangunan ramah lingkungan harus memaksimalkan sumber daya alam yang ada dan tidak menggunakan bahan-bahan bangunan dalam jumlah yang berlebihan. Setiap komponen yang ada pada bangunan harus saling terhubung dan tidak ada bagian yang dibuat secara sia-sia.

Proses pembuatan bangunan ramah lingkungan membutuhkan kontribusi yang erat dari kontraktor, arsitek, insinyur, hingga klien, supaya bisa menghasilkan bangunan ramah lingkungan yang berkualitas tanpa mengurangi kenyamanan di dalamnya.

Ada beberapa hal yang perlu diperhatikan dan dipenuhi saat membangun *green building*, antara lain.

-) Penggunaan air dan sumber daya lainnya harus dilakukan secara efisien.
-) Memanfaatkan energi terbarukan pada bangunan, seperti memasang panel surya dan turbin udara.
-) Langkah-langkah pengurangan polusi dan limbah. Apabila memungkinkan, diperlukan adanya tempat untuk melakukan daur ulang limbah.
-) Mempertimbangkan kualitas hidup penghuni yang ada di dalamnya.
-) Desain bangunan yang dirancang supaya bisa beradaptasi dengan perubahan lingkungan.

Bangunan gedung adalah wujud fisik hasil pekerjaan konstruksi yang menyatu dengan tempat kedudukannya, sebagian atau seluruhnya berada di atas dan/atau di dalam tanah dan/atau air, yang berfungsi sebagai tempat manusia melakukan kegiatannya, baik untuk hunian atau tempat tinggal, kegiatan keagamaan, kegiatan usaha, kegiatan sosial, budaya, maupun kegiatan khusus. Menurut Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 24 tahun 2008 tentang pedoman pemeliharaan bangunan gedung, fungsi dari bangunan gedung meliputi fungsi hunian, keagamaan, usaha, sosial dan budaya serta fungsi khusus adalah ketetapan mengenai pemenuhan persyaratan administratif dan persyaratan teknis bangunan gedung.

bangunan sebuah atau beberapa susunan elemen-elemen yang membentuk fungsi untuk memwadhahi aktifitas manusia dengan segala komponen yang dibutuhkan dalam aktifitasnya. Ia memiliki bentuk dan dimensi yang dapat menaungi dengan memiliki kekakuan dan kokohan yang dapat melindungi manusia dan segala aktifitas di dalamnya dari segala gangguan dan ancaman. “Karena bangunan berfungsi untuk memwadhahi aktifitas manusia maka ia harus mempunyai keadaan yang dibutuhkan oleh manusia yaitu kenyamanan, keamanan, dan efisiensi, serta kebutuhan-kebutuhan manusia yang lain

Pejabat Pembuat komitmen
**DINAS LINGKUNGDINAS
LINGKUNGAN HIDUP
KOTA LHOKSEUMAWE**

TEUKU MULIADI. ST.MM
Nip. 19740923 200801 1 001

