KUESIONER

Saya Raden Dimas Tanudatar, mahasiswa teknik sipil yang sedang meneliti terjadinya sisa-sisa material di proyek konstruksi khususnya pada material pasir, besi beton dan kerikil, meminta bantuan kepada Bapak/Ibu untuk menjawab pertanyaan-pertanyaan dibawah ini (berdasarkan pengalaman atau yang akan terjadi) yang saya lampirkan sebagai data bahan penelitian saya, terima kasih.

Data pribadi responden

Nama (boleh diisi atau tidak) : . . . . . .

Jabatan Pekerjaan : . . . . . .

Pendidikan Terakhir : . . . . . .

Kayu, pasir, dan kerikil adalah jenis material yang jika terjadi sisa dalam proses pengerjaan sebelumnya maka sisa-sisa material tersebut dapat digunakan kembali pada proses pekerjaan berikutnya. (untuk pilihan ganda **jawaban boleh lebih dari satu silangan**)

1. Menurut bapak/Ibu apakah karena faktor apakah yang biasanya menyebabkan sisa material pasir dalam pekerjaan konstruksi, apakah..
    a. X1 yaitu, fakror Desain : Adanya perubahan desain dari pengembang disebabkan perencanaan yang kurang sempurna atau perubahan desain dari owner maupun konsultan, informasi gambar kurang, adanya desain yang tidak penyesuaian dengan kondisi lapangan, gambar yang rumit yang membuat kontraktor salah sehingga pekerjaan di bongkar.
    b. X2 yaitu, faktor pengadaan : pemesanan sengaja dilebihkan, kontraktor memesan barang tidak sesuai spesifikasi karena kecerobohan sehingga perlu pembongkaran dan pengerjaan ulang ataupun penggantian, kurang lebihnya pemesanan karena kesalahan estimasi, pemesanan tidak dapat dilakukan dalam jumlah kecil karena adanya minimum order
    c. X3 yaitu, faktor penanganan : kesalahan pada pekerja, kurang hati-hati pada saat material datang pembongkaran atau penurunan tidak benar sehingga menyebabkan tercecer, cara pemindahan material ke tempat pengolahan kurang benar meneybabkan tercecer, penyimpanan tidak benar.

d. X4 yaitu, faktor Pelaksanaan : karena tenaga kerja kurang profesional, akibat cuaca yang buruk menyebabkan material terbawa air contohnya, peralatan tidak berfungsi dengan baik sehingga menyebabkan kesalahan, pengukuran dilapangan tidak akurat sehingga terjadi deviasi.

e. X5 yaitu, faktor residual sisa material karena proses pekerjaan lain, sisa pemakaian/pemotongan material tidak dapat digunakan lagi, terjadinya sisa material karena proses pemotongan untuk mencapai bentuk yang diinginkan, salah pada saat memotong

f. Ataukah faktor lainya menurut Anda, yaitu : . . . . . .
. . . . . .
. . . . . .

2. Menurut bapak/Ibu apakah karena faktor apakah yang biasanya menyebabkan sisa material besi beton dalam pekerjaan konstruksi, apakah..

   a. X1 yaitu, fakror Desain : Adanya perubahan desain dari pengembang disebabkan perencanaan yang kurang sempurna atau perubahan desain dari owner maupun konsultan, informasi gambar kurang, adanya desain yang tidak penyesuaian dengan kondisi lapangan, gambar yang rumit yang membuat kontraktor salah sehingga pekerjaan di bongkar.

   b. X2 yaitu, faktor pengadaan : pemesanan sengaja dilebihkan, kontraktor memesan barang tidak sesuai spesifikasi karena kecerobohan sehingga perlu pembongkaran dan pengerjaan ulang ataupun penggantian, kurang lebihnya pemesanan karena kesalahan estimasi, pemesanan tidak dapat dilakukan dalam jumlah kecil karena adanya minimum order

   c. X3 yaitu, faktor penanganan : kesalahan pada pekerja, kurang hati-hati pada saat material datang pembongkaran atau penurunan tidak benar sehingga menyebabkan tercecer, cara pemindahan material ke tempat pengolahan kurang benar meneybabkan tercecer, penyimpanan tidak benar.

d. X4 yaitu, faktor Pelaksanaan : karena tenaga kerja kurang profesional, akibat cuaca yang buruk menyebabkan material terbawa air contohnya, peralatan tidak berfungsi dengan baik sehingga menyebabkan kesalahan, pengukuran dilapangan tidak akurat sehingga terjadi deviasi.
e. X5 yaitu, faktor residual sisa material karena proses pekerjaan lain, sisa pemakaian/pemotongan material tidak dapat digunakan lagi, terjadinya sisa material karena proses pemotongan untuk mencapai bentuk yang diinginkan, salah pada saat memotong
f. Ataukah faktor lainya menurut Anda, yaitu : . . . . . .
. . . . . .
. . . . . .

3. Menurut bapak/Ibu apakah karena faktor apakah yang biasanya menyebabkan sisa material kerikil dalam pekerjaan konstruksi, apakah..
    a. X1 yaitu, fakror Desain : Adanya perubahan desain dari pengembang disebabkan perencanaan yang kurang sempurna atau perubahan desain dari owner maupun konsultan, informasi gambar kurang, adanya desain yang tidak penyesuaian dengan kondisi lapangan, gambar yang rumit yang membuat kontraktor salah sehingga pekerjaan di bongkar.
    b. X2 yaitu, faktor pengadaan : pemesanan sengaja dilebihkan, kontraktor memesan barang tidak sesuai spesifikasi karena kecerobohan sehingga perlu pembongkaran dan pengerjaan ulang ataupun penggantian, kurang lebihnya pemesanan karena kesalahan estimasi, pemesanan tidak dapat dilakukan dalam jumlah kecil karena adanya minimum order
    c. X3 yaitu, faktor penanganan : kesalahan pada pekerja, kurang hati-hati pada saat material datang pembongkaran atau penurunan tidak benar sehingga menyebabkan tercecer, cara pemindahan material ke tempat pengolahan kurang benar meneybabkan tercecer, penyimpanan tidak benar.
    d. X4 yaitu, faktor Pelaksanaan : karena tenaga kerja kurang profesional, akibat cuaca yang buruk menyebabkan material terbawa air contohnya, peralatan tidak berfungsi

dengan baik sehingga menyebabkan kesalahan, pengukuran dilapangan tidak akurat sehingga terjadi deviasi.

e. X5 yaitu, faktor residual sisa material karena proses pekerjaan lain, sisa pemakaian/pemotongan material tidak dapat digunakan lagi, terjadinya sisa material karena proses pemotongan untuk mencapai bentuk yang diinginkan, salah pada saat memotong

f. Ataukah faktor lainya menurut Anda, yaitu : . . . . . .
. . . . . .
. . . . . .

4. Menurut Bapak/Ibu sisa material pasir tersebut akan digunakan kembali sebagai apa dalam pekerjaan proyek berikutnya ? jawab : . . . . . .
. . . . . .
. . . . . .
. . . . . .

5. Menurut Bapak/Ibu sisa material besi beton tersebut akan digunakan kembali sebagai apa dalam pekerjaan proyek berikutnya ? jawab : . . . . . .
. . . . . .
. . . . . .
. . . . . .

6. Menurut Bapak/Ibu sisa material kerikil tersebut akan digunakan kembali sebagai apa dalam pekerjaan proyek berikutnya ? jawab : . . . . . .
. . . . . .
. . . . . .
. . . . . .

Terima kasih atas jawaban yang Bapak/ibu berikan.

Hormat saya Raden Dimas Janudatar.