

LAMPIRAN

KUESIONER I IDENTIFIKASI PERMASALAHAN DAN KEINGINAN PENGGUNA

Assalamualaikum wr wb,

Bapak/Ibu yang saya hormati,

Saya Gatot Setyo Prayitno mahasiswa jurusan Teknik Industri, Universitas Islam Indonesia. Dalam hal ini saya sedang mengadakan penelitian Tugas Akhir untuk perancangan mesin pengupas kulit tebu. Kuisisioner ini berhubungan dengan persepsi atau pendapat Bapak/Ibu sebagai orang yang berkompeten dalam bidang pengolahan tebu maupun proses yang sering digunakan untuk pembuatan minuman olahan tebu. Hasil ini tidak untuk dipublikasi, melainkan untuk kepentingan penelitian semata. Pada bagian ini, Anda diminta untuk menjawab pertanyaan dengan mengisi identitas serta memberikan ceklist (√) pada salah satu jawaban tersebut. Setiap pertanyaan di isi dengan satu buah jawaban. Atas bantuan, kesediaan waktu dan kerjasamanya saya ucapkan terima kasih.

Bagian A. Identitas Responden

Nama responden :

No Telepon (WA) :

Bagian B. Identifikasi Keinginan Konsumen

Pada kuisisioner ini Bapak/Ibu diminta untuk memberikan pendapat terhadap desain mesin pengupas kulit tebu

1. Pertanyaan : Apa permasalahan/kendala yang ada pada alat pengupas kulit tebu yang sudah ada?

Jawaban : a.

b.

c.

2. Pertanyaan : Kriteria apa saja yang Anda inginkan pada alat pengupas kulit tebu?

Jawaban : a.

b.

c.

Bagian C. Tingkat Kepentingan Atribut Masalah dan Keinginan Konsumen

Keterangan Skala Tingkat Kepentingan :

1 : Tidak Penting

3 : Cukup Penting

5 : Sangat Penting

2 : Kurang Penting

4 : Penting

No	Pertanyaan	Skala Tingkat Kepentingan				
		1	2	3	4	5
1	Kemudahan dalam penggunaan					
2	Keamanan saat pengoperasian					
3	Hasil dari kupasan kulit tebu lebih optimal					
4	Alat yang digunakan nyaman dan aman digunakan					
5	Adanya tempat buangan sisa-sisa kupasan					
6	Mudah diatur kecepatannya					

Bagian D. Kriteria Konsumen

PadabagianiniBapak/Ibudimintauntukmemilih kriteria alat pengupas kulit tebu yang sesuaidengankeinginan. Berikantandasilang (X) padajawaban yang sesuaidengankeinginanBapak/Ibu.

1. Kemudahan dalam penggunaan
 - a. Terdapat gambar alur proses pemakaian
 - b. Cara menghidupkan mesin gampang
2. Kenyamanan produk
 - a. Mudah dibawa
 - b. Mudah digunakan
 - c. Mudah dibersihkan
3. Hasil kupasan yang optimal
 - a. Menggunakan satu pada bagian sikat saja
 - b. Menggunakan dobel pada bagian sikat
4. Mesin pengupas kulit tebu aman saat digunakan
 - a. Terdapat alas karet pada kaki-kaki mesin pengupas kulit tebu
 - b. Bahan kawat pengupas kulit tebu yang aman digunakan
 - c. Terdapat pelindung/isolator pada bagian listrik serta bagian sikat pengupas
5. Tempat pembuangan kupasan kulit tebu

- a. Ember
 - b. Karung
 - c. Plastik
6. Pengaturan kecepatan putaran pada mesin pengupas kulit tebu
- a. Adanya tambahan alat pengatur putaran dinamo penggerak
 - b. Adanya rem pada dinamo penggerak