**ISO 9126**

**TSUNAMI MARKETPLACE**

1. **Functionality**

Menyediakan platform dimana seorang penjual dan pembeli dapat bertemu dengan mudahnya karena website dapat diakses di perangkat desktop ataupun mobile.

1. **Reliability**

Memiliki fitur untuk bug report bila terjadi kesalahan/eror dalam website/aplikasi, dan sering melakukan *patch* minimal 1 minggu sekali untuk memperbaiki bug tersebut. Kami juga akan menerima kritik dan saran dari para pengguna website sebagai bahan referensi untuk pengembangan website.

1. **Usablity**

Mudah untuk digunakan dan dipahami oleh orang awam sekalipun karena memiliki tampilan yang sederhana namun unik serta menyerupai standard penempatan button marketplace pada umumnya. Selain itu terdapat juga halaman bantuan/FAQ untuk menjawab pertanyaan-pertanyaan pada pengguna.

1. **Efficiency**

Walaupun website ini memiliki tampilan yang unik serta UX yang berbeda, website kami tetaplah ringan karena kode/algoritma yang kami gunakan merupakan algoritma yang efisien secara resource sehingga web kami tidak memakan banyak penyimpanan/memori dan cepat untuk di-load.

1. **Maintainability**

Tersedia fitur untuk mendiagnosis/melihat kekurangan/eror yang terjadi dari para pengguna dan melaporkannya untuk diperbaiki, juga ada fitur untuk modifikasi kepada toko/profil pengguna

1. **Portability**

Bisa digunakan di *device* mana saja (PC, Smartphone, dll.) dan beradaptasi sesuai dengan platform *device* yang digunakan