



ABSTRAKSI

Pasar berakar kata dari bahasa Latin *mercatus* yang berarti perdagangan (*trade*), atau *merx* yang berarti *wares*, *merchandise*. Awal abad ke-12 kata *merx* digunakan untuk menyebut sebuah pertemuan pada waktu yang disepakati untuk mengadakan jual beli ternak dan persediaan.

Kebersihan pasar menjadi sebuah isu yang sangat umum di Indonesia. Indonesia sebagai negara berkembang dengan perilaku penduduk yang kurang memperhatikan kebersihan, terutama di tempat umum seperti pasar. Pasar ikan dengan komoditi yang relatif cepat membusuk akan lebih cepat menimbulkan sampah dan menghasilkan bau yang lebih tajam. Jika ikan yang busuk sudah menempel pada lantai atau tersangkut pada saluran limbah akan mempersulit pembersihan dan mendatangkan hama penyakit. Di samping itu, penanganan limbah ikan masih tradisional tanpa dipilah terlebih dahulu.

Berangkat dari permasalahan utama Pasar Ikan Muara Angke yaitu penumpukan limbah sampah dan tuntutan harga sewa yang terjangkau, maka tujuan dari perancangan pasar ikan adalah menciptakan pasar ikan yang higienis dan efisien. Tujuan tersebut dijabarkan dalam beberapa poin, yaitu: bersih, sehat, aman, waktu, transportasi, dan perawatan. Kemudian diterapkan dalam tiga unsur penyelesaian arsitektur yaitu ruang transaksi, proses transaksi, material dan sistem ruang.

Kata kunci: pasar, pasar ikan, pengolahan limbah, *small-scale wastewater treatment system*



ABSTRACT

Market stems from the Latin word meaning mercātus trade (trade), or Merx which means the wares, merchandise. Early 12th century Merx word used to call a meeting at the time agreed to hold a sale and purchase of livestock and supplies.

Cleanliness market becomes an issue that is very common in Indonesia. Indonesia as a developing country with a population less attention to the behavior of cleanliness, especially in public places like markets. The fish market with commodities relatively quickly decompose faster will cause litter and produce sharper smell. If the fish is rotten already attached to the floor or caught in the sewer line would complicate cleaning and bring pest. In addition, waste management is still traditional fish without sorting first.

Departing from the main issue Muara Angke Fish Market is a buildup of the waste bin and demands affordable lease rates, the goal of the design is to create a fish market fish market hygienic and efficient. These objectives are translated into several points, namely: clean, healthy, safe, time, transportation, and maintenance. Then applied in three elements namely the architectural completion of the transaction, the transaction process, material and space systems.

Keyword(s): market, fish market, waste treatment, *small-scale wastewater treatment system*