

Cor (Casting)

Definisi

Process produksi untuk product cor adalah dengan menuangkan cairan logam mentah kedalam sebuah cetakan yang sudah disiapkan sebelumnya untuk kemudian hasil cetakan tersebut akan disusun kembali menjadi satu rangkaian sesuai dengan bentuk yang sudah direncanakan

Process Produksi

Untuk menjelaskan lebih detail mengenai process yang harus dilewati, berikut alurnya:

Material Mentah (Dapat berupa Mesin dan sisa2 material aluminium)



Mencampur dan Memanaskan Logam sehingga menjadi cair



Membuat atau menyiapkan cetakan



Memasukkan logam cair ke dalam cetakan



Mendinginkan cairan tersebut hingga menjadi logam padat



Melepaskan logam padat dari cetakan



Merapikan potongan logam sebelum masuk ke process rangkai



Merangkai potongan logam untuk menjadi 1 sesuai bentuk yang direncanakan



Melakukan process finishing warna setelah patung masuk ke Timboel



Process QC atau pengecekan berupa visual atau metric(Ukur & Timbang)



Final process yaitu packing atau delivery

Material Classification

Merupakan klasifikasi material yang pada umumnya Timboel gunakan dalam process produksi ini

Examples :

- Aluminium
-

Product Category

Terdapat beberapa kategori product yang dapat dibuat dengan jenis produksi ini

A. Sculpture

Definisi: Produk berbentuk figur atau objek tiga dimensi yang memiliki nilai artistik.

Examples:

- Animal Sculpture
- Human Figure
- Abstract Sculpture
- Bird Sculpture
- River or Ocean Creature
- etc.

B. Furniture / Functional Décor

Definisi: Product yang berfungsi untuk menunjang kegiatan sehari2 atau sebagai pelengkap dalam suatu ruangan.

Examples:

- Table

- Side Table
- Pedestal
- Stand
- Table Base

C. Decorative Objects

Definisi: Produk dekorasi merupakan product yang bukan sculpture utama.

Examples:

- Decorative Objects
- Bowls
- Trays
- Objects d'Art/ Wall Decor

Revisi #7

Dibuat 13 Agustus 2026 02:28:05 oleh Arie

Diperbaharui 14 Agustus 2026 06:35:37 oleh Arie