

Mini Spraybooth for Plastic Model Kit

Viky Aristiawan
41915210011

ABSTRACT

The painting process is a process where an object is colored or repainted to improve the surface and also gives aesthetic value to an item, but the problem that is often found in the painting process is the rough surface of the paint due to fine dust sticking and cannot be removed when the paint is dry, with the interview process with the interviewees, Mini Spraybooth is designed to enable users to process the painting in the room to minimize dust - dust that sticks to the surface of the paint. And also with the addition of a portable system that makes it easy for users to use this product.

Keywords: Mini Spraybooth, Painting, Portable



Mini Spraybooth untuk Model Kit berbahan Plastik

Viky Aristiawan
41915210011

ABSTRAK

Proses pengecatan adalah proses dimana sebuah benda di beri warna atau di warnai ulang guna memperbaiki permukaan dan juga memberi nilai estetika pada suatu barang, namun masalah yang sering ditemukan dalam proses pengecatan adalah permukaan cat yang kasar akibat debu halus yang menempel dan tidak bisa di hilangkan saat cat sudah kering, dengan proses wawancara narasumber maka dirancanglah *Mini Spraybooth* yang dapat memungkinkan pengguna melakukan proses pengecatan di dalam ruangan guna meminimalisir debu – debu yang menempel di permukaan cat. Dan juga dengan tambahan sistem portable yang memudahkan pengguna untuk menggunakan produk ini.

Kata Kunci : *Mini Spraybooth*, Pengecatan, Portable.

UNIVERSITAS
MERCU BUANA