

TEKNOLOGI
**CAT ANTI FOULING
JEMBATAN**



Ilustrasi biota yang tumbuh pada jembatan



36 MASTERPIECE
PUSJATAN
2017

Pemesanan hubungi :
BAGIAN PEMASARAN
E-mail : pemasaran@pusjatan.pu.go.id



KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
PUSAT LITBANG JALAN DAN JEMBATAN

E-PRODUCT PUSJATAN





Deskripsi Teknologi

Cat *anti-fouling* tipe statis merupakan suatu cat dengan kandungan biosida aktif yang dapat digunakan sebagai metoda perlindungan struktur jembatan yang berada di lingkungan laut/pantai dari kerusakan yang diakibatkan oleh penempelan biota laut.

Keunggulan Teknologi

- ☑ *Two in One Protection System*, Berfungsi sebagai lapis lindung anti korosi dan juga anti *fouling*
- ☑ Dapat bekerja pada struktur-struktur statis di lingkungan laut/pantai
- ☑ Ukuran partikel biosida dalam nanometer membuat waktu *leaching out* (waktu perlindungan) lebih lama