

Spatial Murmuration: Gerak vertikal flock pada ruang transit = Spatial Murmuration: Flocks vertical movement in transit space / Adriansyah Harry Adnan Tanassal

Adriansyah Harry Adnan Tanassal, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20416327&lokasi=lokal>

Abstrak

[ABSTRAK

Murmuration merupakan suatu fenomena alam yang dilakukan oleh sekelompok burung dengan menggunakan ruang vertikal sebagai lingkungan aktivitasnya. Sebuah order terbentuk di dalam murmuration memiliki suatu sistem yang membuat burung-burung yang membentuk crowd chaos di dalamnya dapat terbang secara berkelompok tanpa menabrak satu sama lain. Dalam tugas akhir ini, akan dijabarkan implementasi murmuration untuk membuat ruang vertikal yang dapat mengalihkan crowd chaos yang dibentuk oleh manusia di dalam suatu ruang yang dalam kasus ini adalah ruang transit.

<hr>

ABSTRACT

Murmuration is a natural phenomenon that created by flocks of starlings with using vertical space as its activity surroundings. An order that created inside the murmuration is having a system that making the starlings that create crowd chaos, can fly without bumping each other. This final project will describing implementation of murmuration to crate a vertical space that can divert crowd chaos that crated by human inside a space, which in this case is a transit space., Murmuration is a natural phenomenon that created by flocks of starlings with using vertical space as its activity surroundings. An order that created inside the murmuration is having a system that making the starlings that create crowd chaos, can fly without bumping each other. This final project will describing implementation of murmuration to crate a vertical space that can divert crowd chaos that crated by human inside a space, which in this case is a transit space.]