

ABSTRAKSI

Komunitas pecinta alam seperti SAVE MUGO, telah melakukan berbagai upaya untuk melindungi keberadaan ekosistem mangrove di sepanjang garis pantai utara Bekasi. Upaya publikasi, penanaman kembali, hingga penyuluhan kepada masyarakat sekitar telah dilakukan. Namun hasil yang didapat masih belum optimal. Menurut keterangan salah satu penjaga lingkungan, pemerintah setempat masih belum memberikan dukungan yang berarti terhadap upaya pelestarian ekosistem mangrove disana. Para komunitas mengharapkan area tersebut segera dijadikan area konservasi ekosistem mangrove.

Keberadaan ekosistem mangrove masih belum dianggap sebagai sesuatu yang penting oleh masyarakat sekitar. Hal ini dikarenakan masyarakat belum merasakan secara langsung dampak dari keberadaan ekosistem mangrove. Menjadikan ekosistem mangrove sebagai bagian penting masyarakat sekitar dengan menjadikan kawasan tersebut sebagai kawasan Eco Park

Eco Park Mangrove Muara Bendera sebagai jantung kawasan terdiri dari dua inti utama, yaitu *green core* dan *blue core*. *Green core* mewakili daratan dan segala elemennya, sedangkan *blue core* mewakili air/ lautan serta berbagai penyusunnya. Dalam kehidupan di kawasan pesisir, kedua elemen tersebut sudah menjadi bagian dalam kehidupan, meskipun demikian keberadaannya masih sering diabaikan hingga akhirnya menimbulkan dampak buruk, kerusakan. Dengan mengangkat konsep Eco Park Mangrove sebagai jantung kawasan dengan menjadikan *green core* dan *blue core* sebagai penyusunnya. Diharapkan kedua inti tersebut menjadi bagian penting bagi kehidupan di kawasan pesisir.

Tapak yang berada di kondisi air payau mengharuskan adanya respon terhadap perubahan ketinggian permukaan air laut saat pasang-surut. Pendekatan terhadap kondisi tersebut adalah *Amphibious Architecture*. *Amphibious Architecture* adalah sebuah adaptasi arsitektur yang mampu sesuai berada di kondisi daratan maupun lautan. Kondisi yang dimaksud lautan adalah kondisi dimana daratan tiba-tiba tergenang oleh air. Pada dasarnya, bangunan tetap dibangun diatas daratan yang kering. Ketika datang banjir yang secara tiba-tiba merendam daratan, bangunan tersebut mengapung, seolah-olah dibangun di atas air.

ABSTRACT

The presence of Mangrove of the coastal area had started to extinct. Local people who are unaware of the importance of mangrove had worsened its existence. Nowadays the mangrove forest devastation had been a serious concern. Water erosion, flood, seawater intrusion, as well as significant drop number of fisherman catchmen had made these people start to realize as how important to maintain it.

Community of mangrove which named as SAVE MUGO(SAVE MUARA GEMBONG) has begun to take an immediate action to preserve mangroves ecosystem in Northern Bekasi. Having a main goal of restoring the mangrove as a natural barrier and developing green belt on a coastal area of Northern Bekasi has initiated a first step of this community which is encouraging people to plant mangroves. But definitely there are more actions that have to be accomplished.

On the other hand, the site that had basically been stated in government regulation to be a conservation area has no longer worth as a space to preserve mangrove, instead it becomes an individual land which is owned BY local people to run private business such as embankment, fishpond and else. Inappropriate implementation and law execution by both government and local people is believed to be the main reason.

Eco Park Mangrove is a concept to create the entire area in coastal line as a conservation area which has to be a new recreation in Bekasi. Bekasi is renowned as Metropolitan City. Recreation in Bekasi has been dominated by shopping centre and another entertainment centre. Eco Park Mangrove will be a new destination with a new concept, nature observation and recreation. People will be amazed by the ambience of mangroves ecosystem. How to change the mangroves ecosystem into something meaningful for the people, community, and the City are the main idea of Eco Park Mangrove. giving a strong characteristic and a attractive activity will be increasing the people awareness about the mangroves ecosystem. People will change their perception and realize how important it is.