

Dosen Pengampu:
Musyawaroh
Prodi Arsitektur FT UNS

POTENSI LINGKUNGAN

- Hutan lindung
- Hutan produksi
- Minim bencana
- Paru-paru dunia
- Kaya bahan tambang
- Daerah transmigrasi

PERMASALAHAN

- Infrastuktur belum siap, jalan banyak yg rusak
- Merusak hutan lindung
- Lingkungan telah rusak oleh pertambangan
- Manfaat ekonomi tidak langsung terasa

RESPON MASYARAKAT SETEMPAT

POSITIF

- Peningkatan kesejahteraan
- Peningkatan pendidikan

NEGATIF

- Meningkatnya kriminalitas
- Penggusuran



KONSEP FOREST CITY yang akan diterapkan

- PEMERINTAH perlu memahami karakteristik Kalimantan sebagai paru-paru dunia, dalam pemindahan ibu kota negara, konsep forest city perlu dibahas secara matang
- Pembangunan ibu kota negara baru bisa mengedepankan aspek lingkungan," kata Sekretaris Jenderal Ikatan Ahli Perencanaan Indonesia (IAP) Andy Simarmata.
- Konsep forest city dimaksud bukan hanya meningkatkan persentase lahan hijau, melainkan juga distribusi dan penataan jalur hijau di ibu kota negara baru → yg katanya 50% RTH
- Bagaimana suhu kota dapat distabilkan dengan penjagaan jalur hijau. Dengan begitu, tidak terjadi kenaikan suhu signifikan ketika terjadi pergerakan angin dari tinggi ke rendah. Apalagi, ekosistem Kalimantan didominasi rawa.
- Beberapa aspek lainnya berkaitan dengan konsep forest city serta perlu diperhatikan ialah populasi hewan dan tanaman, serta teknologi pendukung ramah lingkungan.
- Memproyeksikan pertumbuhan wilayah pada rentang waktu tertentu. Dengan kata lain, penataan ruang ibu kota negara baru turut menyiapkan potensi pertumbuhan alami serta daya dukung seperti pemindahan populasi.







Ayo kita ikut memberi sumbangan pemikiran

UU/Peraturan yg bisa digunakan untuk mengkaji

- Permen PU 06-2007-RTBL
- Peraturan Menteri Kesehatan Nomor: 416/MEN.KES/PER/IX/1990
 Tentang Syarat-syarat Dan Pengawasan Kualitas Air
- Permen PU No. 05/PRT/M/2008 tentang Pedoman & pemanfaatan RTH
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 41 Tahun 1999
 Tentang Pengendalian Pencemaran Udara
- Undang-undang Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2009 Tentang Perlindungan Dan Pengelolaan Lingkungan Hidup
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 41 Tahun 1999
 Tentang Pengendalian Pencemaran Udara
- KepMenLH No. 51 tentang baku mutu limbah cair Dan lain-lain

Sumber kajian

- Kumparan, 2019. Babat Hutan Demi Ibukota Baru, diakses dari https://www.youtube.com/watch?v=a9Wjatsuecs.
- Surbakti, T.O., 2019. Ibu Kota Baru Perlu Konsep Forest City, diakses dari https://mediaindonesia.com.