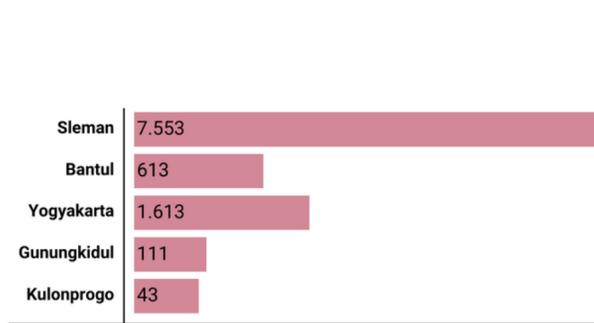


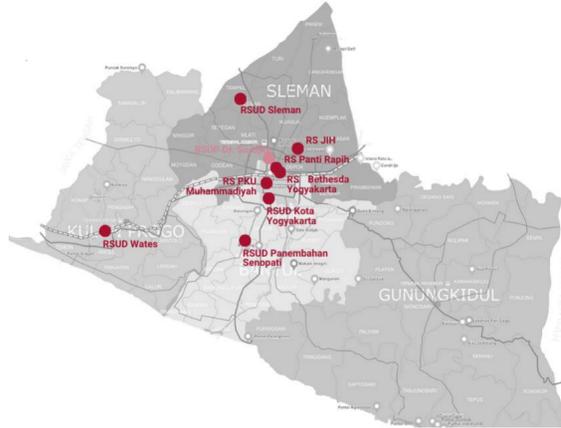
TA 160 PERANCANGAN RUMAH SAKIT KHUSUS KANKER TIPE A DENGAN PENDEKATAN HEALING ENVIRONMENT BERBASIS SUSTAINABLE ARCHITECTURE DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

LATAR BELAKANG

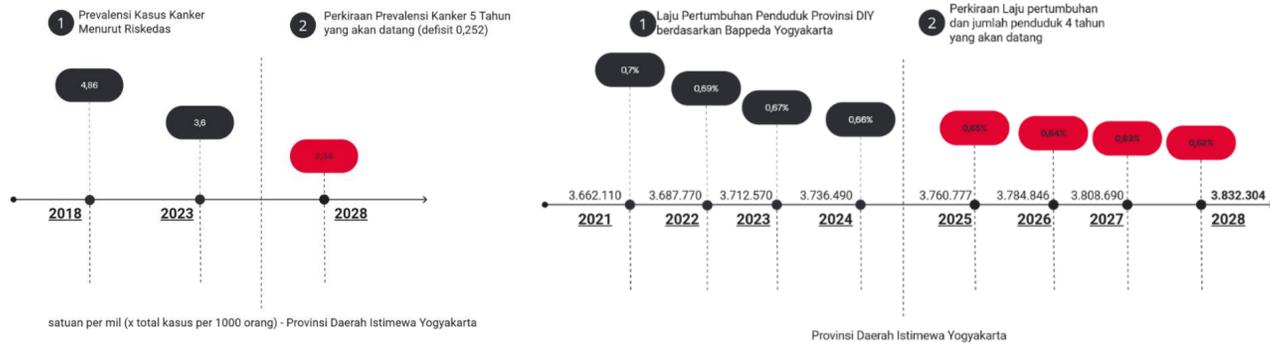
Dengan total kematian sebanyak 9,6 juta setiap tahunnya, penyakit kanker merupakan penyebab kematian kedua terbesar di dunia. Global Cancer Observatory (Globocon) mencatat bahwa di Indonesia, tepatnya pada tahun 2020 penyakit kanker menjadi penyebab atas 234.511 kematian. Dari data Riskedas yang dikeluarkan setiap 5 tahun sekali, dari tahun 2006 2023 Provinsi DI Yogyakarta selalu menjadi provinsi dengan prevalensi kasus kanker terbesar, artinya nilai total kasus kanker setiap 1000 penduduk di DIY menduduki posisi pertama di Indonesia



Persebaran Kasus Kanker Di Di Yogyakarta pada tahun 2019-2020

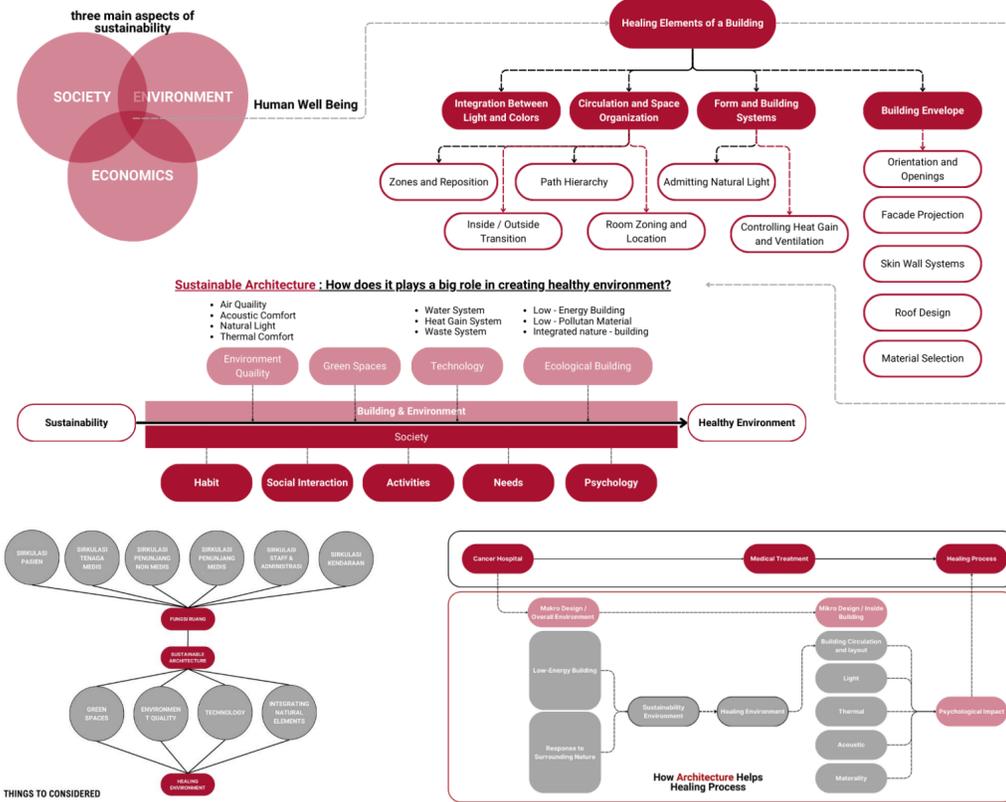


Menurut Bappeda Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta, terdapat 4 Rumah Sakit Umum Daerah Tipe B dan 4 Rumah Sakit Umum Swasta Tipe B dan 1 RS Tipe A yang penyebarannya di beberapa area yang seperti berikut. namun untuk fasilitas berupa rumah sakit khusus kanker sendiri, sampai saat ini provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta tidak memiliki rumah sakit khusus untuk penderita penyakit kanker.



Jika melihat pola nilai prevalensi kasus kanker dan juga laju pertumbuhan provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta, dapat diperkirakan pada tahun 2028 jumlah kasus kanker di DI Yogyakarta masih menyentuh angka sekitar 8.968 kasus. sehingga diperlukan upaya untuk mengatasi dan pemberian fasilitas kesehatan khususnya pada penyakit kanker.

KONSEP DESAIN



GUBAHAN MASSA



SITE CONTEXT SIRKULASI ANTAR RUANG

