

ABSTRAK

Kanker adalah salah satu penyakit yang berbahaya dan menjadi penyebab kematian nomor dua di dunia. Penyakit ini semakin menjaid perhatian serius karena jumlah penderita di Indonesia terus meningkat setiap tahun khususnya pada daerah Provinsi Jawa Tengah. Salah satu tantangan terbesar dalam menangani kanker adalah sifatnya yang sering kali tidak menunjukkan gejala pada tahap awal perkembangannya, hal ini menyebabkan banyak kasus kanker baru terdeteksi ketika kondisinya sudah parah atau memasuki stadium lanjut. Kanker terjadi akibat adanya pertumbuhan sel-sel abnormal di dalam tubuh yang tidak dapat dikendalikan. Rumah sakit khusus kanker merupakan bangunan kesehatan yang memiliki fasilitas perawatan rawat inap dan rawat jalan untuk orang yang memiliki penyakit kanker sehingga proses pengobatan dan penyembuhan penyakit kanker dapat tertangani secara maksimal. Dengan adanya kasus penderita penyakit kanker pada daerah Provinsi Jawa Tengah meningkat setiap tahun, maka perlu adanya rumah sakit khusus kanker di daerah Provinsi Jawa Tengah. Sebagai fasilitas kesehatan khusus kanker perlu memberikan layanan kesehatan yang komprehensif dan berkelanjutan. Dalam hal ini, perancangan rumah sakit tidak hanya memerlukan pendekatan medis dan teknis, namun juga perlu mempertimbangkan faktor lingkungan. Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan untuk merancang Rumah Sakit Khusus Kanker Kelas A dengan Pendekatan *Healing Architecture* di Provinsi Jawa Tengah tepatnya di Kota Semarang. Pendekatan konsep *healing architecture* bertujuan untuk menciptakan lingkungan yang dapat membantu proses penyembuhan fisik, mental dan juga emosional. Metode yang digunakan dalam penelitian ini yaitu studi literatur, dan studi komparatif. Hasil dari penelitian ini yaitu berupa Landasan Program Perencanaan dan Perancangan Arsitektur yang akan menjadi acuan dalam perancangan Rumah Sakit Khusus Kanker Kelas A Sebagai *Healthcare Centre* di Kota Semarang Melalui Pendekatan *Healing Architecture*.

Kata Kunci: Fasilitas Kesehatan, Kanker, Rumah Sakit Khusus kanker, Healing Architecture