BAB II

DESKRIPSI PROYEK

2.1 Umum

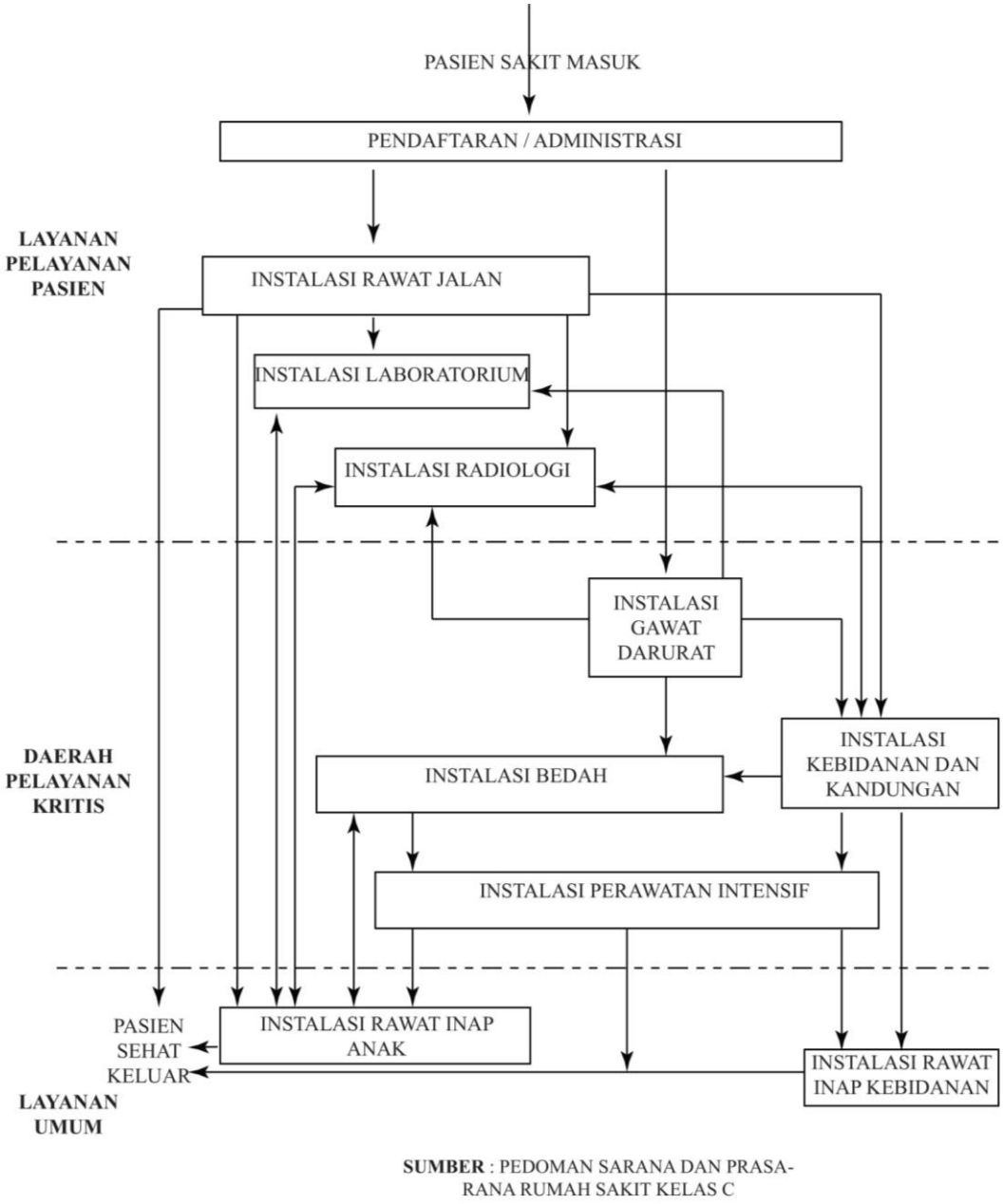
Judul Proyek	Klinik Ibu dan Anak Pendekatan Hypbobirth
Jenis Proyek	Fiktif
Konteks Proyek	Fasilitas Kesehatan, Jasa
Luas Lahan	1,1 Ha
Pemilik Proyek	Swasta
Asumsi Sumber Dana	Swasta
Lokasi Proyek	Jl. Dr. Setiabudi Indah, Sukasari, Kota Bandung, Jawa Barat
KDB	70 %
KLB	1,2
GSB	Jl. Setiabudi Indah: 3 m
Batas Lahan	Utara : Jl. Setiabudi Indah Timur : Jl. Setiabudi Indah Selatan : Jl. Pemukiman Barat : Jl. Setiabudi Indah
Fasilitas Tambahan	Gedung Serbaguna Mushola Kantin

2.2 Program Kegiatan

Klinik menyelenggarakan pelayanan kesehatan yang bersifat promotif, preventif, kuratif dan rehabilitatif. Pada Klinik pelayanan kesehatan dilaksanakan dalam bentuk rawat jalan, one day care, rawat inap dan/atau home care. Sehingga pengguna klinik untuk

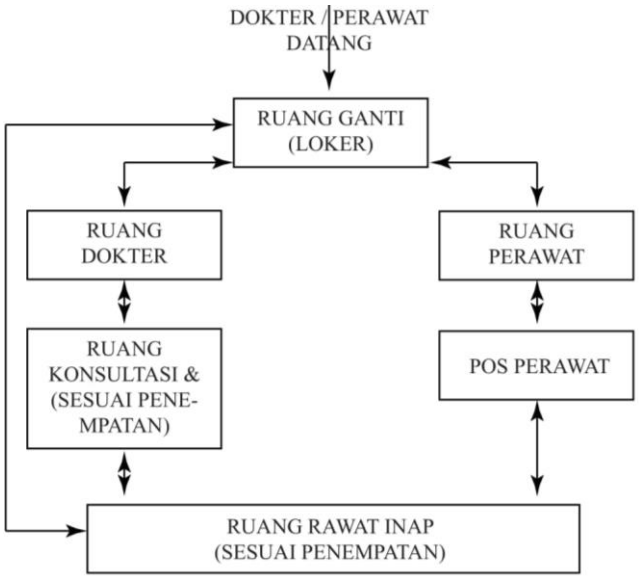
yang menyediakan rawat inap membutuhkan perawat maupun dokter yang berjaga 24 jam. Sehingga program kegiatan pada klinik ibu dan anak adalah sebagai berikut : ‘

2.2.1 Alur Kegiatan Klinik



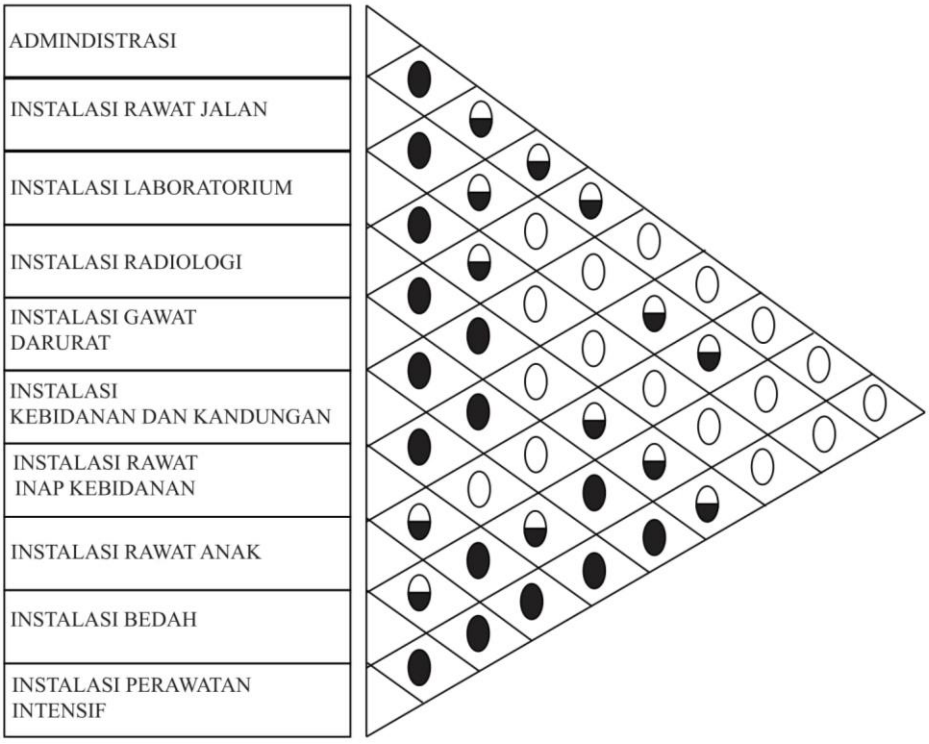
Bagan 2.1 : Alur Kegiatan

2.2.2Alur Kegiatan Dokter dan Perawat



Bagan 2.2 : Alur Kegiatan Dokter dan Perawat

2.2.3 Kedekatan Ruang



Bagan 2.3 : Kedekatan Ruang

2.3 Kebutuhan Ruang

Klinik merupakan salah satu sarana kesehatan yang harus ada pada pemukiman. Adanya klinik bisa menjadi pilihan pertama bagi masyarakat sebelum Rumah Sakit. Fasilitas Kesehatan baik Klinik maupun Rumah Sakit sudah diatur oleh peraturan pemerintah maupun peraturan menteri kesehatan sehingga dalam perancangan dapat lebih terarah untuk mencapai desain yang sesuai standar. Dari perancangan Klinik Ibu dan Anak dengan pendekatan *hypnobirth* terdapat ruang-ruang standar yang ada pada klinik serta beberapa ruang tambahan untuk menerapkan pendekatan dari *hypnobirth*. Berdasarkan PMK No 28 Tahun 2011 Kebutuhan ruang dari Klinik adalah sebagai berikut :

a. ruang pendaftaran/ruang tunggu;
b. ruang konsultasi dokter;
c. ruang administrasi;
d. ruang tindakan;
e. ruang farmasi;
f. kamar mandi/wc;
g. ruangan lainnya sesuai kebutuhan pelayanan

Selain syarat kebutuhan ruang yang harus dimiliki sebuah Klinik Berdasarkan peraturan perundangan yang berlaku di Indonesia, sebuah Klinik juga harus memiliki prasarana yang baik dalam system Utilitas serta Standar Keselamatan, Keamanan dan kesehatan sebuah bangunan kesehatan. Hal yang perlu dipertimbangkan dalam perancangan bangunan Klinik, yaitu :

a. Instalasi air
b. Instalasi listrik
c. Instalasi sirkulasi udara

d. Sarana pengelolaan limbah

e. Pencegahan dan penanggulangan kebakaran

f. Ambulans, untuk klinik yang menyelenggarakan rawat inap

g. Sarana lainnya sesuai kebutuhan

Selain penyelenggaraan sarana standar yang harus dimiliki, klinik juga harus dilengkapi dengan peralatan medis dan nonmedis yang memadai sesuai dengan jenis pelayanan yang diberikan. Peralatan medis dan nonmedis yang ada harus memenuhi standar mutu, keamanan, dan keselamatan

2.4 Studi Banding Proyek Sejenis

Studi banding proyek sejenis dilakukan untuk mendapat gambaran mengenai proyek yang hendak dirancang. Dalam studi banding pemilihan bahan studi banding yang sesuai dengan konteks maupun pendekatan perancangan sangat perlu untuk mencapai desain yang sesuai. Pada perancangan Klinik Ibu dan Anak Studi banding dilakukan pada 2 klinik dengan menggunakan metode survey lapangan dengan datang langsung menuju lokasi studi banding dan 1 studi preseden yang berasal dari internet. Studi banding proyek sejenis yaitu Klinik Bumi Ambu di Jl. Gedebage dan Klinik Bumi Sehat di Ubud, Bali. Sedangkan untuk studi preseden yaitu Bella Vie yang terletak di Yarusalem. Berikut adalah pemaparan dari hasil studi banding.

2.4.1 Klinik Bumi Sehat, Ubud, Bali

Gambar 2.1 **:** Perspektif Eksterior Klinik Bumi Ambu

Sumber : google

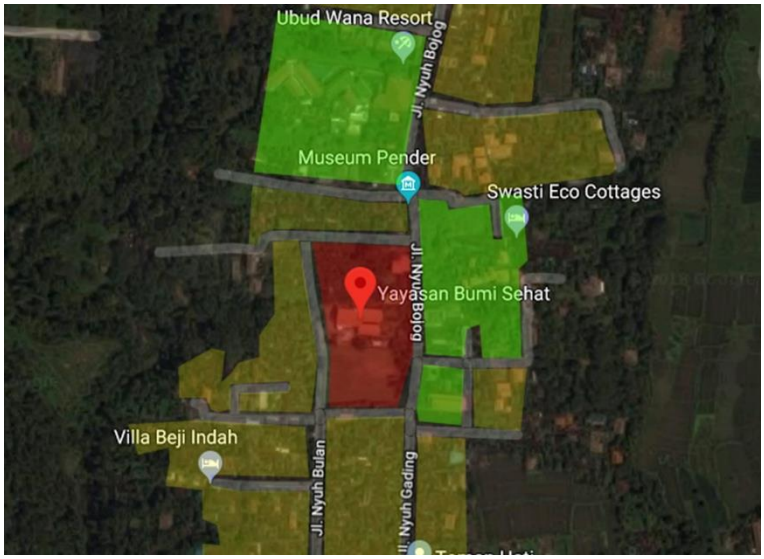
Gambar 2.2 **:** Halaman Bumi Sehat Foundation

Sumber : www.youtube.com

Klinik Bumi Sehat ini didirikan pada tahun 2013 yang terletak di Desa Nyuh Kuning Kecamatan Ubud, Gianyar. Klinik Bumi Sehat berada di bawah program sosial dari Yayasan Bumi Sehat yang bertujuan membantu masyarakat untuk mendapatkan pelayanan kesehatan bagi ibu hamil. Klinik ini telah membantu persalinan

sebanyak 600 kelahiran bayi setiap tahunnya. Di klinik ini pasien dibantu agar saat persalinan pasien dapat melahirkan dengan rileks tanpa merasakan tekanan apapun sehingga proses persalinan menjadi lebih mudah dan meminmalkan rasa sakit.

a. Lokasi



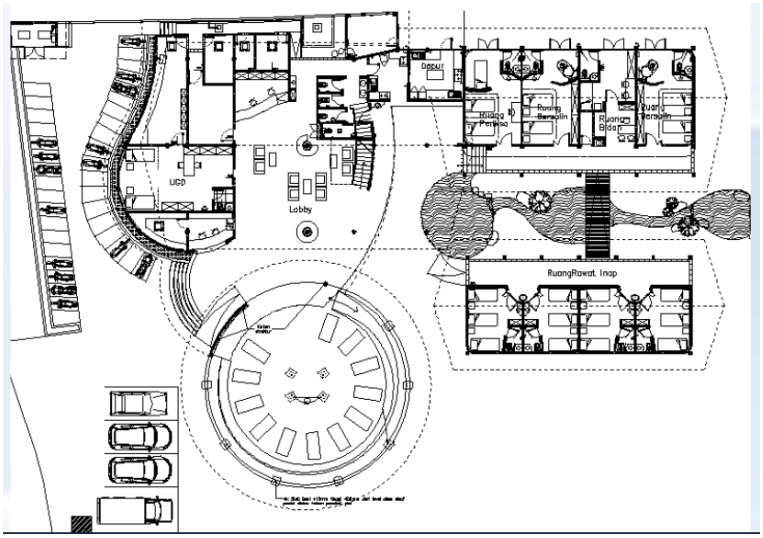
Gambar 2.3 **:** Zonasi Bumi Sehat Foundation

Sumber : google map

Lokasi klinik berada pada Jalan Nyuh bojong yang merupakan jalanan yang cukup tenang di Ubud. Lokasi dari klinik berada di tepi jalan. Jalan raya berada tidak jauh dari lokasi site sehingga memudahkan akses bagi pengguna atau pasien untuk menuju klinik. Lokasi klinik berada diantara pemukiman penduduk serta adanya area komersil sebagai penanda lokasi.

Pada lokasi Klinik Bumi Sehat dikelilingi oleh area hijau berupa persawahan yang mendukung suasana rileks sesuai dengan konsep klinik bumi sehat.

b. Zonasi



Gambar 2.4 : Denah Bumi Sehat Foundation

Klinik Bumi Sehat memiliki 3 buah massa. massa 1 berada pada bagian depan yang merupakan ruang administrasi serta ruang rawat jalan, massa 2 dan 3 memiliki bentuk massa yang sama yang merupakan ruang bersalin bagi pasien klinik dan ruang pemulihan yang dipisahkan oleh jembatan penghubung.

c. Ruang Bersalin

Gambar 2.5 : Ruang Bersalin

Sumber : Youtube

Ruang bersalin Normal berada pada bagian belakang dengan massa terpisah. Pada ruang bersalin terdapat 2 buah

tempat tidur. Pada ruang bersalin terdapat fasilitas untuk membuat ibu merasa nyaman dalam melakukan proses persalinan seperti tangga untuk pegangan serta bola untuk sandaran ibu. Setelah melahirkan ibu dapat langsung bersama dengan bayinya tanpa dipisahkan seperti di rumah sakit.

d. Landscape

Gambar 2.6 : Lansekap Bumi Sehat Foundation

Sumber : Youtube

Lanscape pada Klinik Bumi Sehat menggunakan 2 elemen yaitu vegetasi dan elemen air. adanya 2 elemen tersebut berfungsi untuk membuat pasien lebih rileks saat berada diarea klinik.

Pada Tiap ruang bersalin pasien memiliki halaman belakang sendiri sehingga pasien dapat merasa seperti berada dirumah yang dapat memeberikan rasa relaks terhadap pasien ibu hamil.

e. Fasilitas Tambahan

Gambar 2.7 : Kamar Waterbirth

Sumber : Youtube

Ruang bersalin waterbirth berada bersebelahan dengan ruang bersalin normal. pada ruanggan ini sama seperti ruang bersalin normal hanya saja ada tambahan sebuah kolam kecil yang berfungsi untuk metode waterbirth. Pada ruang bersalin waterbirth hanya terdapat 1 tempat tidur.

Gambar 2.8 : Ruang Akupuntur

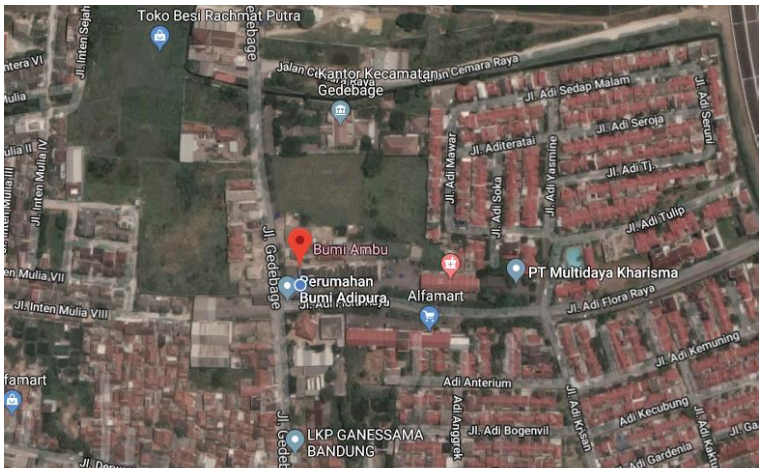
Sumber : Youtube

Selain itu fasilitas pada klinik bumi sehat yaitu layanan akupuntur yang diperuntukan untuk seluruh masyarakat.

2.4.2 Klinik Bumi Ambu, Gedebage, Bandung

Klinik Bumi Ambu merupakan salah satu klinik yang memfokuskan kepada persalinan secara *hypnobirth*. Bertempat di Perumahan Adipura, Jl. Gedebage. Klinik Bumi Ambu mengedepankan pelayanan kepada pasien seperti layaknya keluarga dengan seringnya sesi ngobrol saat pemerikasaan agar pasien merasa lebih nyaman dalam melakukan persalinan. Klinik Bumi Ambu dipimpin Oleh Bidan Okke Ervina, dengan bidan piket yang berjumlah 5 orang. Klinik ini menekankan pada rasa rileks dari pasien agar persalinan dapat berjalan lancar.

a. Lokasi

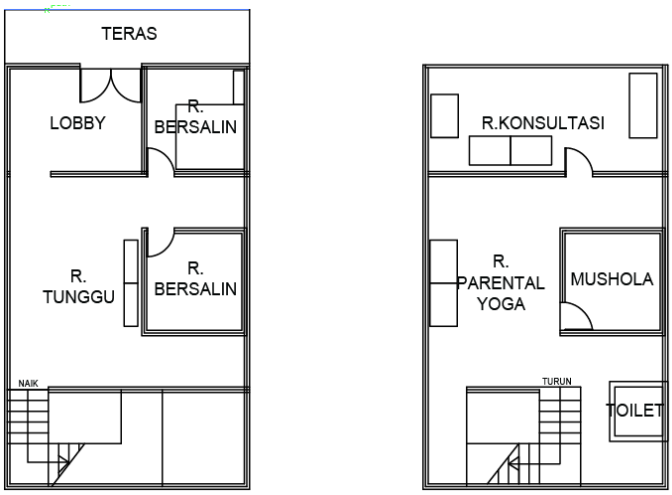


Gambar 2.9 : Lokasi Klinik Bumi Ambu

Sumber : Google

Lokasi klinik berada di area perumahan Bumi Adipura yang merupakan perumahan kelas menengah. Klinik berada tepat pada tepi Jalan Gedebage. pada sekitar klinik terdapat area komersil berupa area pertokoan sebagai fasilitas penunjang selain perumahan dengan adanya klinik bersalin.

b. Zonasi



Gambar 2.10 : Denah Klinik Bumi Ambu

Sumber : Dokumentasi Pribadi

Klinik Bumi Ambu memiliki 2 lantai. Pada Lantai 1 merupakan zona untuk persalinan ibu, terdapat 2 kamar bersalin yang saling berhadapan. penempatan kamar bersalin pada lantai 1 agar akses dari ibu hamil lebih mudah tanpa melewati tangga terlebih dahulu. Pada lantai 1 dilengkapi oleh ruang tunggu yang dapat digunakan oleh keluarga pasien untuk menunggu.

Lantai 2 merupakan ruang untuk pelatihan ibu hamil. dengan adanya tuang konsultasi dan ruang khusus prental yoga. Ruang konsultasi juga digunakan sebagai ruang *hypnobirth*. Pada area belakang juga dilengkapi oleh fasilitas toilet dan mushola.

c. Ruang Bersalin

Hanya terdapat 1 jenis ruang bersalin yaitu ruang bersalin normal dengan metode *hypnobirth*. Ruang bersalin ini terlihat seperti layaknya kamar tidur dalam rumah dengan tempat tidur

double bed. Kamar bersalin seperti layaknya rumah digunakan agar pasien merasa tenang dan merasa seperti adanya dirumah. adanya TV digunakan untuk musik relaksasi saat melahirkan. tiap kamar juga menggunakan warna - warna pastel.

d. Fasilitas Tambahan

Gambar 2.11 : Ruang Yoga

Sumber : Dokumentasi Pribadi

Terdapat fasilitas tambahan berupa Ruang yoga hamil dan ruang pelatihan *hypnobirth*. Ruang Yoga terletak pada lantai 2 dengan ukuran sekitar 4x4 m2. Ruang yoga ini digunakan 3 sampai 4 orang. Pada ruang yoga terdapat tv yag digunakan untuk musik - musik relaksasi dalam hypnpobirth serta adanya cermin. warna-warna yang digunakan dalam ruang di klinik Bumi Ambu menggunakan warna-warna pastel yang mampu merelaksasi pasien karena warna-warna pastel dikenal lebih nyaman untuk dilihat.

Gambar 2.12 : Ruang *Hypnobirth*

Sumber : Dokumentasi Pribadi

Ruang *hypnobirth* berada pada lantai atas. ruang ini memiliki ukuran sekitar 3x6 m2 dengan furniture sofa. Ruang ini digunakan oleh sepasang suami istri yang hendak melakukan *hypnobirth* dan dapat digunakan sebagai ruang konsultasi kehamilan.