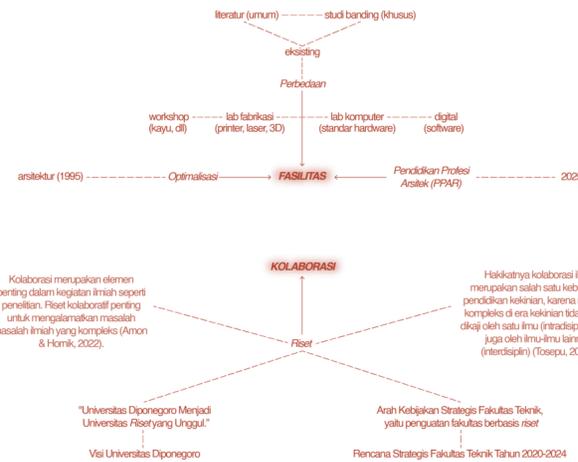


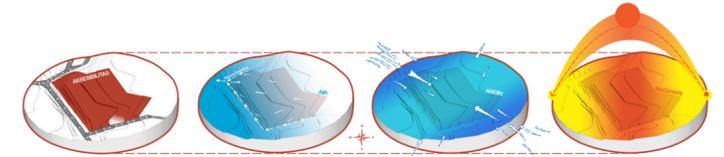
LATAR BELAKANG

GEDUNG DEPARTEMEN TEKNIK ARSITEKTUR UNIVERSITAS DIPONEGORO MERUPAKAN RUANG PEMBELAJARAN ILMU ARSITEKTUR YANG TERMASUK DALAM TIPOLOGI BANGUNAN PENDIDIKAN TINGGI. BANGUNAN TERSEBUT SUDAH BERUSIA LEBIH DARI 25 TAHUN DENGAN KEADAAN FASILITAS EKSISTING YANG BELUM MAKSIMAL DALAM Mendukung KEGIATAN BELAJAR MENGAJAR, TERLEBIH DENGAN ADANYA PENAMBAHAN PROGRAM BARU YAITU PENDIDIKAN PROFESI ARSITEK (PPAR), MAKA AKAN MEMBUTUHKAN EKSPANSI RUANG SEBAGAI WADAH PEMBELAJARAN. RISET MENJADI VISI DAN ARAH PENGEMBANGAN UNIVERSITAS DIPONEGORO SEBAGAI STRATEGI DALAM Mencapai UNIVERSITAS YANG UNGGUL. KOLABORASI KEMUDIAN MENJADI PENTING DALAM Mendukung RISET UNTUK MEMECAHKAN MASALAH-MASALAH KOMPLEKS YANG DIKAJI OLEH GABUNGAN DISIPLIN ILMU (INTERDISIPLIN). PERANCANGAN INI AKAN BERFOKUS DALAM MEMBENAHAI FASILITAS-FASILITAS UNTUK Mendukung SECARA MAKSIMAL KEGIATAN BELAJAR MENGAJAR SEBAGAI RUANG KOLABORATIF UNTUK MEMICU TERCIPTANYA DAN MEWADAHAI BERKEMBANGNYA KOLABORASI.

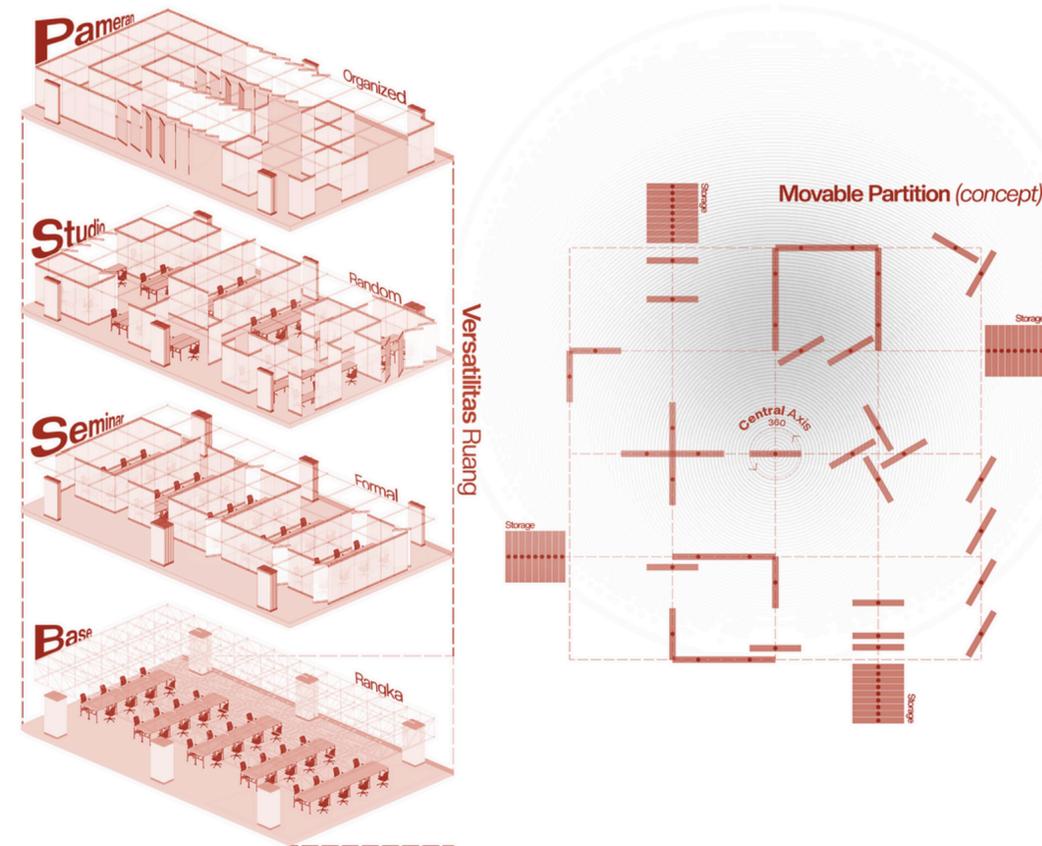


TAPAK

ALAMAT: JL. PROF. SOEDARTO, KAMPUS UNDIP TEMBALANG, SEMARANG, JAWA TENGAH
 LUAS: ± 10.687 M2
 KDB: MAKSIMAL 60%
 KDH: MINIMAL 40%
 BATAS TAPAK:
 - UTARA: JL. PROF. A. SUROYO DAN GEDUNG DEKANAT FAKULTAS TEKNIK
 - BARAT: JL. PROF. EKO BUDIARDJO DAN KAMPUS FISIP UNIVERSITAS DIPONEGORO
 - TIMUR: KAMPUS PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA UNIVERSITAS DIPONEGORO 105
 - SELATAN: KAMPUS TEKNIK SIPIL UNIVERSITAS DIPONEGORO

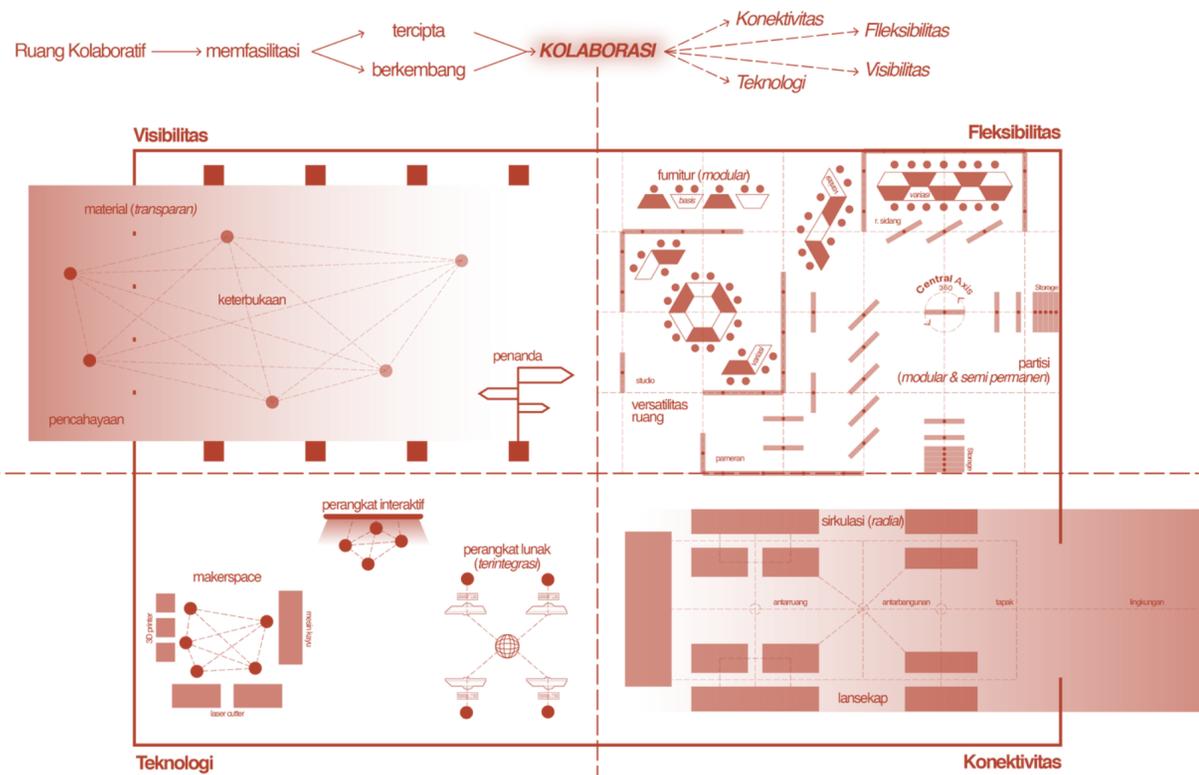


STUDIO PERANCANGAN



KONSEP RANCANGAN

KONSEP UTAMA KOLABORASI DENGAN PENDEKATAN GREEN & SUSTAINABLE DAN LIVING-LEARNING COMMUNITY MENYESUAIKAN RANCANGAN MASTERPLAN UNDIP UNTUK MENGEFISIENSIAKAN PENGGUNAAN ENERGI SERTA MEMAKSIMALKAN RUANG DAN FASILITAS UNTUK Mendukung KEGIATAN MAHASISWA MAUPUN CIVITAS AKADEMIKA.



PERSPEKTIF EKSTERIOR

