

## DAFTAR PUSTAKA

Arum Dian. (2008). Sedap Malam. Diakses tanggal 10 Februari 2021. Diakses dari <http://balithi.litbang.pertanian.go.id/varietas-unggul-12-sedap-malam.html>.

Adi, Irwan Suminto. (2014). Perancangan Balai Penelitian dan Pengembangan Hortikultura di Kabupaten Jombang: Tema Arsitektur Organik. Malang: Universitas Islam Negeri Mulana Malik Ibrahim. Diakses tanggal 4 Februari 2021. Diakses dari [https://onsearch.id/Record/IOS3713.1100?widget=1&repository\\_id=100](https://onsearch.id/Record/IOS3713.1100?widget=1&repository_id=100).

**Agusalim, Liana. (2018). PPK Kemayoran. Diakses tanggal 8 Maret 2021.**

**Diakses dari <https://docplayer.info/user/57222573/>.**

Badan Pusat Statistik Kabupaten Semarang. (2018). Tinggi Wilayah Diatas Permukaan Laut(DPL) Menurut Kecamatan di Kabupaten Semarang(m). Diakses tanggal 4 Januari 2021. Diakses dari <https://semarangkab.bps.go.id/statictable/2015/12/18/133/tinggi-wilayah-diatas-permukaan-laut-dpl-menurut-kecamatan-di-kabupaten-semarang-m-.html>.

Badan Pemeriksa Keuangan Provinsi Jawa Tengah. (2016) . Peraturan Daerah Nomor 2 Tahun 2015 Tentang: Bangunan Gedung. Diakses tanggal 17 Januari 2021. Diakses dari [https://jateng.bpk.go.id/wp-content/uploads/2016/04/Perda\\_Nomor-2\\_Tahun\\_2015.pdf](https://jateng.bpk.go.id/wp-content/uploads/2016/04/Perda_Nomor-2_Tahun_2015.pdf).

Badan Pusat Statistik Kabupaten Semarang. (2020). Kabupaten Semarang Dalam Angka 2020. Diakses tanggal 2 Februari 2021. Diakses dari <https://semarangkab.bps.go.id/publication/download.html?nrbvfeve=ODc1ZTZlNTE4YWEwZGU2ODNjNWNkZGFj&xzmn=aHR0cHM6Ly9zZW1hcmFuZ2thYi5icHMuZ28uaWQvcHVibGljYXRpb24vMjAyMC8wNC8yNy84NzVINmU1MThhYTbkZTY4M2M1Y2RkYWlva2FidXBhdGVuLXNlbWVhYm91bnR5Y29uLWVudC9276.pdf>.

Badan Pusat Pembinaan, Pendidikan dan Pelatihan Perencana. (2011).Peraturan Daerah Kabupaten Semarang Nomor 6 Tahun 2011 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Semarang Tahun 2011-2031. Diakses tanggal 2 Februari 2021. Diakses dari [http://perpustakaan.bappenas.go.id/lontar/file?file=digital/131218-\[\\_Konten\\_\]Konten%20C9276.pdf](http://perpustakaan.bappenas.go.id/lontar/file?file=digital/131218-[_Konten_]Konten%20C9276.pdf).

Balai Penelitian Tanaman Hias. (2019). KRISAN POT, BAG. 2(2/2). Diakses tanggal 10 Februari 2021. Diakses dari <http://balithi.litbang.pertanian.go.id/berita-611-krisan-pot-bag-2-2->



- Burhan, Endi. (2014). GOR BASKET DI KAMPUS UNDIP SEMARANG. Semarang: Universitas Diponegoro Semarang. Diakses tanggal 6 Maret 2021. Diakses dari <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/imaji/article/view/6970>.
- Balai Besar Peramalan Organisme Pengganggu Tumbuhan. Laboratorium Entomologi. Diakses tanggal 8 Maret 2021. Diakses dari <https://bbpopt.id/index.php/laboratorium-entomologi/>
- Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Semarang. (2018). Menuju Indonesia Hijau Tahun 2018. Diakses tanggal 2 Februari 2021. Diakses dari <http://dlh.semarangkab.go.id/wp-content/uploads/Draft-Buku-I-finish-converted.pdf>.
- Divisi Penelitian dan Pengembangan. (2013). Laporan Akhir Tanah. Diakses tanggal 25 Februari 2021. Diakses dari <http://bengkulu.litbang.pertanian.go.id/ind/images/dokumen/2014/lapakhir-2013/tanah.pdf>.
- Dinas Energi dan Sumber Daya Mineral Provinsi Jawa Tengah. Potensi Energi Primer. Diakses tanggal 15 Maret 2021. Diakses dari <https://siganteng.esdm.jatengprov.go.id/info/potensi-energi-primer>
- D.K Ching, Francis. (2008). *Arsitektur Bentuk Ruang dan Tatanan* Edisi Ketiga. Diunduh tanggal 16 Maret 2021
- Dittrich, Egbert. (2015). *The Sustainable Laboratory Handbook Design, Equipment and Operation*. Diunduh tanggal 5 Januari 2021
- Kementerian Agama Provinsi Jawa Timur. (2016). Persyaratan dan Standar Laboratorium - Kemenag Jatim. Diunduh tanggal 04 Januari 2021. Diakses dari [jatim.kemenag.go.id](http://jatim.kemenag.go.id).
- Kementerian Riset dan Teknologi Republik Indonesia Badan Riset dan Inovasi Nasional. (2020). Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Diakses tanggal 8 Maret 2021. Diakses dari <https://siin.ristekbrin.go.id/iptek/87A541DF-8A85-4D62-8D24-61B7A13286B8?type=sarpras&page=33>.
- Gamal Surya, Geggy. (2014). "PERANCANGAN *SIGNAGE* INTERIOR GEDUNG UTAMA UNIVERSITAS ESA UNGGUL. *Jurnal Arsitektur. Inosains* Volume 9 Nomor 2, Agustus 2014, Hal 69-81". Diunduh tanggal 16 Maret 2021. Diakses dari <https://ejurnal.esaunggul.ac.id/index.php/inosains/article/view/1132>.
- Griffin, Brian. (2005). *Laboratory Design Guide*. Diunduh pada tanggal 5 Januari 2021
- Green Architecture. (2002). *Klimatologi Untuk Arsitektur*. Diakses tanggal 17 Maret 2021. Diakses dari <https://pdfcoffee.com/klimatologi-untuk-arsitektur-pdf-free.html>.

- Haerini, Titik. (2009). Konsep Perencanaan dan Perancangan Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura di Kawasan Agropolitan Waliksarimadu Pemasang. Surakarta: Universitas Negeri Surakarta. Diakses tanggal 28 Desember 2020. Diakses dari <https://digilib.uns.ac.id/dokumen/detail/16258/Konsep-perencanaan-dan-perancangan-pusat-penelitian-dan-pengembangan-hortikultura-di-kawasan-agropolitan-Waliksarimadu-Pemasang>.
- Humas Balai Penelitian Tanaman Sayuran. (2013). BUDIDAYA BAWANG MERAH. Diakses tanggal 10 Februari 2021. Diakses dari <http://balitsa.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php/berita-terbaru/171-budidaya-bm.html>
- Hadi Wisnuwardhani, Popi. (2018). *Biosafety Laboratory Practices*, Pedoman Umum Keselamatan Kerja Pada Laboratorium Biosafety Level 3. Diunduh pada 29 Desember 2021
- Imran, M. 2019. PENGARUH IKLIM TERHADAP BENTUK DAN BAHAN ARSITEKTUR BANUNAN. Diakses tanggal 30 Maret 2021. Diakses dari [https://www.researchgate.net/publication/331398010\\_Pengaruh\\_Iklm\\_Terhadap\\_Bentuk\\_dan\\_Bahan\\_Arsitektur\\_Bangunan](https://www.researchgate.net/publication/331398010_Pengaruh_Iklm_Terhadap_Bentuk_dan_Bahan_Arsitektur_Bangunan).
- Laras Wati, Nugrahani. (2012). Identifikasi Karakteristik Lahan Berdasarkan Zona Agroekologi untuk Perwilayahan Tanaman Gandum (*Triticum Aestivum L.*) Varietas Dewata di Kabupaten Semarang. Salatiga: Universitas Kristen Satya Wacana. Diakses tanggal 25 Februari 2021. Diakses dari <https://repository.uksw.edu/handle/123456789/2352>.
- Mintropy. *Commercial Grow Room Design Plans*. Diakses tanggal 15 Maret 2021. Diakses dari <https://mintropy.com/commercial-grow-room-design-plans-how-to/#:~:text=Typically%20indoor%20cannabis%20cultivation%20has,with%20the%20ir%20own%20temperature%20controls>.
- Menteri Energi Dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia. (2012). Peraturan Menteri Energi Dan Sumber Daya Mineral tentang Penghematan Pemakaian Tenaga Listrik. Diakses tanggal 25 Februari 2021. Diakses dari <https://jdih.esdm.go.id/peraturan/Permen%20ESDM%2013%202012.pdf>.
- Usman, Nurhazmi. (2017). KAWASAN HORTIKULTURA DENGAN KONSEP GREENHOUSE DI MAKASSAR. Makassar: Universitas Islam Negeri Alauddin. Diakses tanggal 09 Februari 2021. Diakses dari Kawasan Hortikultura Dengan Konsep Greenhouse di Makassar - Repositori UIN Alauddin Makassar ([uin-alauddin.ac.id](http://uin-alauddin.ac.id)).

- PT Inviro. (2016). Detail Spesifikasi Teknis dan Harga Penawaran Paket Depot Air Minum RO 1.000 GPD- RO *Only*. Diakses tanggal 8 Maret 2021. Diakses dari <https://docplayer.info/51431557-No-1-nama-komponen-spesifikasi-teknis-mesin-ro-gpd-setara-a-dg-200-galon-per-hari-1-galon-19-liter.html>
- Pourebrahimi, Mohammad. (2014). “*Gridshell, Downland Gridshells: A Creative Mechanism in Setting Up Structure*”. Bull. Env. Pharmacol. Life Sci, Vol4 (Spl issue 1) 2015, Hal. 20-27”. Diakses tanggal 2 Februari 2021. Diakses dari <http://bepls.com/splissue2015/4f.pdf>.
- Sari, Dela Nur Indah. (2020). Perancangan Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Sayuran di Pondokusumo dengan Pendekatan Arsitektur Ekologis. Perancangan Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Sayuran di Poncokusumo dengan Pendekatan Arsitektur Ekologis. Malang: Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. Diakses tanggal 8 Maret 2021. Diakses dari <http://etheses.uin-malang.ac.id/21215/>.
- S, Nurjanah. (2015). Pengembangan Modul Berbasis PQ4R (*Preview, Question, Read, Reflect, Recite, Review*) Pada Matero Bangun Ruang Sisi Datar Untuk SMP/MTs. Tulungagung: IAIN. Diakses tanggal 2 Februari 2021. Diakses dari <http://repo.iain-tulungagung.ac.id/3027/>.
- Schumacher, Patrick. (2008). *Parametricism as Style- Parametric Manifesto*. Diakses tanggal 30 Maret 2021 Diakses dari <https://www.patrikschumacher.com/Texts/Parametricism%20as%20Style.htm>.
- Trieddiantoro Putro, Hendro. (2020). “Aplikasi Fabrikasi Digital Arsitektur Studi Desain Parametrik Diagram Voronoi. Jurnal Aristektur NALARs Vol.19 No.1 Januari 2020, Hal 49-58”. Diakses pada 3 Februari 2021. Diakses dari [https://www.researchgate.net/publication/341333451\\_APLIKASI\\_FABRIKASI\\_DIGITAL\\_ARSITEKTUR\\_STUDI\\_DESAIN\\_PARAMETRIK\\_DIAGRAM\\_VORONOI](https://www.researchgate.net/publication/341333451_APLIKASI_FABRIKASI_DIGITAL_ARSITEKTUR_STUDI_DESAIN_PARAMETRIK_DIAGRAM_VORONOI).
- Tamrin, H. (2012). Suhu dan Dampaknya Terhadap Tubuh Manusia. Diakses tanggal 7 Maret 2021. Diakses dari <https://lpmpsulsel.kemdikbud.go.id/artikel/suhu-dan-dampaknya-terhadap-tubuh-manusia->.
- Universitas Negeri Malang. LABORATORIUM BIDANG FISILOGI TUMBUHAN. Diakses tanggal 27 Februari 2021. Diakses dari [http://biologi.fmipa.um.ac.id/?page\\_id=449](http://biologi.fmipa.um.ac.id/?page_id=449).
- Universitas Gajah Mada. LABORATORIUM NEMATOLOGI PERTANIAN. Diakses tanggal 27 Februari 2021. Diakses dari [http://faperta.ugm.ac.id/newbie/layanan\\_masy/pages/lab/nema.htm](http://faperta.ugm.ac.id/newbie/layanan_masy/pages/lab/nema.htm)

Universitas Brawijaya. Laboratorium Biologi Seluler dan Molekuler. Diakses tanggal 8 Maret 2021. Diakses dari <https://biologi.ub.ac.id/biomol/id/fasilitas/>.

Universitas Brawijaya. (2010). Daftar Alat Laboratorium Mikrobiologi Pangan dan Hasil Pertanian. Diakses tanggal 8 Maret 2021. Diakses dari <https://tp.ub.ac.id/wp-content/uploads/2012/04/DAFTAR-ALAT-2010.pdf>.

Zien, Hafidz Zamroni. (2012). Malang Distro Park: Tema Arsitektur Bioklimatik. Malang: Universitas Negeri Maulana Malik Ibrahim. Diakses tanggal 9 Februari 2021. Diakses dari <http://etheses.uin-malang.ac.id/2416/>

