

- a. Analisis kenutuhan penyelenggaraan sepak bola bertingkat nasional maupun internasional.
- b. Mengintegrasikan fungsi stadio terhadap kegiatan dan fungsi-fungsi sekitar lingkungan.
- c. Membrikan sirkulasi yang efektif sesuai dengan kebutuhan pengunjung. Sirkulasi yang efektif akan berdampak positif dengan area parkir dan zoning lainnya.
- d. Memberikan konsep sustainability atau berkelanjutan yang ramah lingkungan dan juga memiliki keberlangsungan.
- e. Dapat merencanakan kawasan stadion yang multi fungsi, tidak hanya kegiatan olahraga melainkan kegiatan kultural lainnya dapat diselenggarakan.
- f. Memberikan nilai local bisa berupa estetika atau ciri khas pada desain stadion.

DAFTAR PUSTAKA

- Amin, M. N., Winarto, Y., & Marlina, A. (2019). The Application of Sustainable Architecture Principles in the Planning of Sustainable Food Villages in Mojosoong, Jebres District, Surakarta City. *Jurnal SENTHONG*, 2(2), 383–394.
<https://jurnal.ft.uns.ac.id/index.php/senthong/article/view/1049>
- Armstrong, G., & Allwinkle, S. (2017). Architectural Technology: The Technology of Architecture. *Back to the Future: The next 50 Years, 51st International Conference of the Architectural Science Association 2017, December 2017*, 803–812.
- Candra, O., Prasetyo, T., & Rahmadani, A. (2023). *Pembentukan Karakter Melalui Olahraga*.
- Culley, P., & Pascoe, J. (2005). *Stadium engineering*. London, UK: Thomas Telford.
- Dedy, N. A. (2022). *Stadion Internasioanal Dengan Pendekatan Desain Universal Skripsi thesis*. 7–8. <http://repository.unhas.ac.id:443/id/eprint/23500>
- Duma, N., Kasim, N. N., & Mastutie, F. (2023). Perancangan Stadion Sepak Bola Di Tanatoraja Dengan Pendekatan Arsitektur Kontemporer. *Journal of Fajar Architectural ...*, 4(2), 1–9.
<http://journal.unifa.ac.id/index.php/fasade/article/view/713%0Ahttps://journal.unifa.ac.id/index.php/fasade/article/download/713/534>
- Gide, A. (1967). Sejarah Sepak Bola II. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 5–24.
- Mallen, C., Adams, L., Stevens, J., & Thompson, L. (2010). *Environmental sustainability in sport facility management: A Delphi study*. *European sport management quarterly*, 10(3), 367-389.
- Postma, D., ten Brinke, S., van Delden, R., & Reidsma, D. (2022). Coaxing: An Empirical Exploration of a Novel Way to Nudge Athletic Performance in Sports. In *Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics): Vol. 13213 LNCS*. Springer International Publishing.
https://doi.org/10.1007/978-3-030-98438-0_14
- Priyoga, I. (2010). Desain Berkelanjutan (Sustainable Design). *Jurusan Teknik Arsitektur Fakultas Teknik Universitas Pandanaran*, 8(1), 16–26.
<http://jurnal.unpand.ac.id/index.php/dinsain/article/view/53>
- PSSI. (2021). *Regulasi Stadion PSSI 2021*. 1–23.
- usanto, N., Pranoto, N. W., Iragraha, S. F., & Anam, K. (2022). *Analisis Manajemen Fasilitas Olahraga di Sumatera Barat*. *Jurnal Pendidikan Kesehatan Rekreasi*, 8(2), 353-360.
- Wibowo, F., Wahyuni, S., & Hidayah, E. (2014). ANALISA PERESAPAN AIR PADA LAPANGAN SEPAK BOLA JEMBER SPORT CENTRE (JSC) (Infiltration Water Analysis on Football Field of Jember Sport Centre (JSC)). 1–7.
- Widiyastanto, & Tesya r. Samsudin Raidi, M. S. (2021). Kajian fasilitas, sirkulasi, dan tata ruang

gelanggang olahraga diponegoro sragen. *Siar Ii 2021: Seminar Ilmiah Arsitektur*, 8686, 55–63.

Wopari, S. I., & Kurniati, R. (2022). Potensi Kawasan Stadion Lukas Enembe Sebagai Destinasi Wisata Dalam Pengembangan Parwisata Olahraga (Sport Tourism). *Jurnal Pengembangan Kota*, 10(2), 167–180. <https://doi.org/10.14710/jpk.10.2.167-180>