

a. Stadion tipe B (berdasar SNIT - 1991 - 03)

Kapasitas 10.000 - 15.000 penonton

Standar lapangan (sepakbola) 64 x 100 m 6400 m²

Standar lintasan

100 m (8 x 1,22) x 100 m 976 m²

400 m (6 x 1,22) x 400 m 2928 m²

Fasilitas penunjang (standar berdasar data arsitek dan pembulatan) + Asumsi

- Ruang ganti / lavatory (standar 6 m²/unit)
 - 3 x 6 m² 18 m²
- Ruang pijat (standar 12 m²) 12 m²
- Ruang PPPK (standar 15 m²) 15 m²
- Ruang pemanasan (standar 300 m²) 300 m²
- Ruang latihan beban (standar 150 m²) 150 m²
- Tribun penonton kapasitas 15.000
 - VIP standar (0,5 x 0,8) m² x 100 40 m²
 - Biasa standar (0,4 x 0,8) m² x 14.900 4768 m²
- Toilet penonton 4 unit x 6 m² 24 m²
- Kantor pengelola lapangan standar (5 m²)
 - 10 orang x 5 m² 50 m²
 - dilengkapi dengan ruang petugas keamanan, petugas kebakaran dan polisi (3 x 15) m² 45 m²
 - Gudang alat olah raga standar (140 m²) 140 m²
 - Gudang alat kebersihan (20 m²) 20 m²
- Ruang pos keamanan asumsi (5 m²) 5 m²
- Tiket box asumsi (5 m²) 5 m²
- Ruang pers asumsi (10 m²) 10 m²
- Ruang VIP asumsi (6 m²) 6 m²
- Sirkulasi 20 %

15.912 m²

20% x 15.912 = 3183 m²

19.095 m²

b. Kolam Renang (asumsi) type A

| | |
|--|-----------|
| Kolam pertandingan (standar 21 x50) | 1250 m2 |
| Kolam Loncat Indah (standar 23x33,33) | 766,59 m2 |
| Kolam anak-anak (standar 7,5 x 12,5) | 93,75 m2 |
| Kolam rekreasi (asumsi) | 1000 m2 |
| Tribun penonton (asumsi 800 orang x 0,32) | 286 m2 |
| Tribun penonton VIP (asumsi 200 orang x 0,4) | 80 m2 |
| | <hr/> |
| | 476,34 m2 |

c. Sport hall (asumsi) type A

| | |
|---|-------------|
| Arena (50 x30) | 1500 m2 |
| R. Ganti atlet, standar 6m2 dilengkapi dengan lavatory untuk 20 orang ukuran 14 m2 berjumlah 2 buah | 40 m2 |
| Toilet penonton putra (0,75 x 1 x 12 buah) | |
| putri (0,75 x 1 8 buah) | 15 m2 |
| R. Latihan beban (standar 150 m2) | 150 m2 |
| R. Pemanasan (standar 300 m2) | 300 m2 |
| R. P3K (standar15 m2) | 15 m2 |
| R. Pijat (standar 12 m2) | 12 m2 |
| R. Ganti Pelatih dan wasit | 4 m2 |
| Kantor pengelola lapangan | 5 m2 |
| Keamanan, Polisi, Petugas Kebakaran | 45 m2 |
| Gudang alat dan kebersihan | 150 m2 |
| R. Tiket | 5 m2 |
| R. Pers (asumsi 2x 3) | 6 m2 |
| R. VIP (asumsi 3x3) | 9 m2 |
| Tribune penonton VIP (asumsi 200 orang x 0,5 x0,8) | 80 m2 |
| Biasa (asumsi 2800 orang X 0,4 x 0,8) | 896 m2 |
| Sirkulasi 20 % | |
| | <hr/> |
| | 3.687,35 m2 |