**FORMAT LAPORAN**

**ANTROPOMETRI DAN DESAIN SARANA**

**HALAMAN JUDUL**

**LAPORAN**

**ANTROPOMETRI DAN DESAIN SARANA**

**KELOMPOK ....**

**Logo FKES UDINUS**

**Disusun Oleh :**

**Nama NIM**

**Nama NIM**

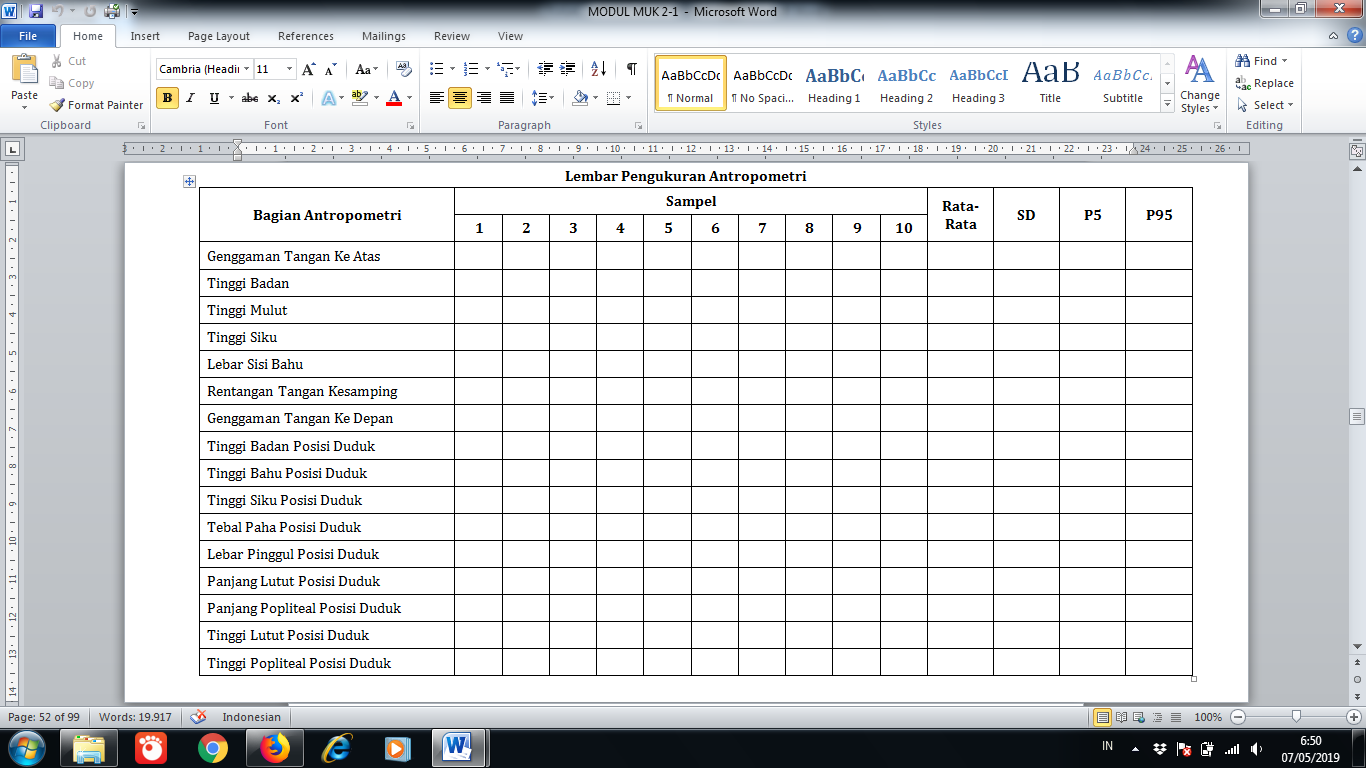
**Dst...**

**Program Studi DIII- Rekam Medis dan Informasi Kesehatan**

**Fakultas Kesehatan Universitas Dian Nuswantoro**

**Semarang, 2019**

1. **HASIL PENGUKURAN ANTROPOMETRI**



Tabel 1

Antropometri Petugas Kelompok ....

1. **HASIL PENGUKURAN SARANA**
2. Ukuran Loket Pendaftaran
3. Ukuran Kursi
4. Ukuran Meja Kerja
5. Ukuran Rak Filing dan DRM

Contoh :

Tabel 5

Ukuran Rak Filing dan DRM Lab RM UDINUS

| **Bagian Rak** | **Ukuran (cm)** |
| --- | --- |
|
| Tinggi Rak |  |
| Tinggi Sub Rak |  |
| Panjang Rak |  |
| Panjang Sub Rak |  |
| Lebar Rak |  |
| Lebar Sub Rak |  |
| Jarak Antar Rak |  |
| Panjang DRM |  |
| Lebar DRM |  |

NB : Boleh disertai foto sarana

1. **ANALISIS DAN PEMBAHASAN DESAIN SARANA**
2. Analisa Desain Loket Pendaftaran Lab RM UDINUS
3. Analisa Desain Kursi Kerja Lab RM UDINUS
4. Analisa Desain Meja Kerja Lab RM UDINUS

Contoh :

Tabel 8

Analisa Desain Meja Kerja Lab RM UDINUS

| No | Dimensi Sarana | | Antropometri | | Analisis dan Pembahasan |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Bagian | Ukuran  (cm) | Bagian | Ukuran  (cm) |
| 1 | Tinggi Meja | 83 | Tinggi siku duduk P95 + tinggi alas duduk | 33,5 + 44  = 77,5 | Berdasarkan ukuran antropometri Tinggi meja (83 cm) sudah ideal atau sesuai dengan pengguna karena Tinggi meja lebih tinggi dari tinggi siku duduk P95 yang ditambahkan dengan tinggi alas duduk (77,5 cm). Selain itu, menurut standar kategori pekerjaan, Petugas rekam medis termasuk dalam pekerjaan yang memerlukan ketelitan, sehingga tinggi meja harus lebih tinggi 5-10 cm dari tinggi siku petugas. Tinggi meja kerja lebih tinggi 5,5 cm (83-77,5) dari tinggi siku petugas, sehingga menurut standar ini Tinggi meja juga termasuk ideal.( *Nama Anggota Kelompok Yang membahas Bagian ini*) |
| 2 | Panjang Meja | 150 | Panjang depa P5 | 162,5 | Berdasarkan ukuran antropometri panjang meja kerja (150 cm) sudah sesuai dengan panjang depa P5 petugas (162,5 cm) karena panjang meja kerja kurang dari panjang depa P5 petugas. Digunakan ukuran persentil 5 karena panjang meja kerja harus sesuai dengan jangkauan tangan kesamping petugas, sehingga petugas dapat dengan mudah menjangkau baik sisi kanan maupun sisi kiri meja kerja. (*Nama Anggota Kelompok Yang membahas Bagian ini*) |
| 3 | Lebar Meja | 75 | Jangkauan tangan kedepan P5 | 67,8 | Berdasarkan ukuran antropometri lebar meja kerja (75 cm) belum sesuai dengan jangkauan tanga ke depan P5 petugas (67,8 cm) karena lebar meja lebih panjang dari jangkauan tangan kedepan petugas persentil 5. Digunakan ukuran persentil 5 karena lebar meja kerja harus sesuai dengakedepan kesamping petugas, sehingga petugas dapat dengan mudah menjangkau barang yang terletak di bagian ujung depan meja. Apabila Lebar meja lebih panjang dari jangkauan tangan ke depan petugas maka petugas akan kesulitan untuk mengambil barang yang terletak di ujung depan meja kerja dalam posisi duduk. (*Nama Anggota Kelompok Yang membahas Bagian ini*) |

1. Analisa Desain Rak Filing Lab RM UDINUS

**NB : Pada setiap bagian Analisa dan Pembahasan harus menyebutkan nama anggota yang mengerjakan pembahasan bagian tersebut di bagian paling akhir pembahasan seperti ditunjukkan pada contoh di atas.**

**FORMAT LAPORAN TUGAS LAPANGAN WAYFINDING**

1. **WAYFINDING DI BAGIAN LUAR ......**
2. PETUNJUK ARAH DI AREA PINTU MASUK (apakah terdapat tanda petunjuk menuju area pintu masuk (gerbang utama) ? jika ada apakah lokasi pemasangan dan ukuran papan petunjuk dapat terlihat jelas dari jarak > 5 m? )
3. PETUNJUK AREA PARKIR (Apakah terdapat petunjuk arah menuju area parkir? Dan Apakah terdapat petunjuk jalur masuk dan keluar kendaraan? )
4. PETUNJUK LOKASI BANGUNAN (misal Peta keseluruhan dari suatu tempat umum (RS, mall, Universitas) atau Papan petunjuk arah menuju bangunan tertentu)
5. IDENTITAS BANGUNAN (apakah lokasi pemasangan identitas bangunan terlihat jelas dari beberapa sisi?)
6. **WAYFINDING DI BAGIAN DALAM**....
7. PETUNJUK ARAH MENUJU DEPARTEMEN/UNIT
8. Jenis Petunjuk Arah (Peta/Papan petunjuk arah/Papan informasi mengenai jam buka suatu departemen atau unit (misal jam buka perpustakaan))
9. Lokasi Pemasangan Petunjuk Arah (Letak : Dinding/digantung/self supporting dan Titik lokasi pemasangan : apakah ada di setiap persimpangan ?)
10. Bila bangunan bertingkat (apakah ada Petunjuk Tentang Area di setiap lantai bangunan yang di pasangan di sekitar lift atau tangga)
11. Desain Papan Petunjuk Arah (papan maupun huruf)
12. Warna
13. Ukuran
14. IDENTITAS RUANGAN/AREA DALAM BANGUNAN
15. Lokasi Pemasangan (Di Daun Pintu, Atas Pintu atau Samping Pintu)
16. Ketinggian Tanda Indentitas Ruang
17. Desan Papan Identitas Ruang
18. Warna
19. Ukuran
20. **TANDA STATUTORY YANG ADA DI LUAR MAUPUN DI DALAM BANGUNAN**

Sebutkan Jenis Tanda Statutory (misal tanda jalur evakuasi, titik kumpul, dll), lalu amati dan bahas Ukuran, Warna dan Lokasi pemasangan tanda tersebut.

1. **SIMBOL**

SebutkanJenis-jenis Simbol yang dipasang dibangunan tersebut. Lalu amati Ukuran, Warna dan Lokasi Pemasangan Simbol.

**NB : Semua bagian disertai Foto dan Pembahasan.**

**Contoh Bagian :**

**D.Simbol**

1. Simbol untuk Pengguna Toilet

Semua toilet di Gedung .... Menggunakan simbol gambar laki-laki dan perempuan seperti gambar berikut (hasil foto).



Simbol tersebut merupakan simbol yang sudah dikenal oleh masyarakat, dan penggunaannya sudah cukup untuk menggantikan petunjuk tertulis tentang jenis pengguna toilet, gambar orang dengan memakai dress pendek menunjukkan bahwa ruangan toilet dengan simbol tersebut khusus untuk penggunjung perempuan, sedangkan gambar orang biasa tanpa dress menunjukkan bahwa ruangan toilet tersebut khusus untuk penggunjung laki-laki. (ditulis oleh : ...... *nama anggota kelompok yang mengerjakan bagian ini*)

1. Ukuran simbol :

Simbol Pengguna Toilet, berukuran 10 x 20 cm, simbol ini sudah dapat terlihat kurang lebih dari jarak 3 m....

1. Warna simbol :
2. Lokasi Pemasangan Simbol :
3. Larangan Merokok

Dibeberapa area gedung dipasang simbol larangan merokok seperti berikut :



Simbol tersebut merupakan simbol yang sudah dikenal oleh masyarakat, namun apabila simbol tersebut ingin memperjelas maksud dari pemasangan tanda tersebut di suatu area, biasanya akan di tambahkan keterangan seperti “Kawasan Dilarang Merokok” seperti yang digunakan di gedung ini. Keterangan tersebut menunjukkan bahwa pengguna atau penggunjung yang datang atau menggunakan ruangan tersebut tidak diperbolehkan merokok selama berada di ruangan atau kawasan tersebut. (ditulis oleh : ...... *nama anggota kelompok yang mengerjakan bagian ini*)

1. Ukuran simbol :
2. Warna simbol :
3. Lokasi Pemasangan Simbol :
4. Dlll