

## **BAB IV**

### **PERANCANGAN**

#### 4.1. KONSEP PERANCANGAN

TEMA : KECERIAAN DALAM WARNA-WARNI

STYLE : MODERN

TUJUAN :

Mewujudkan suatu tempat berbelanja yang menyediakan alat-alat bermain untuk anak, yang memudahkan orang tua atau anak-anak untuk memilih mainan yang sesuai dengan selera mereka sendiri. Yaitu dengan menata mainan, membedakannya menurut jenis kelamin dan umur anak-anak.

Upaya untuk menarik perhatian anak agar merasa senang, santai, serta betah untuk berbelanja, maka rancangan yang dibuat bersifat dinamis, mengikuti perkembangan dan kesenangan anak-anak secara umum. Hal ini dapat kita perhatikan pada perabot permainan, rak mainan dan meja display yang berbentuk modern, dengan warna-warna utama yang ceria. Pengolahan lantai, dinding, kolom, dan lampu pada plafon, dengan warna-warna primer yang ceria dan bentuk-bentuk dinamis serta sederhana/tidak rumit, diharapkan mampu membuat anak-anak merasa senang dan tidak cepat merasa bosan.

## 4.2. TABEL PERANCANGAN

| SIFAT RUANG | RUANG | KEBUTUHAN PERABOT                  | LANTAI   | DINDING  | PLAFON  | KOLOM  | PENCAHAYAAN  | PENGHAWAAN      | AKUSTIK              |
|-------------|-------|------------------------------------|--|--|---|--|--|-----------------|----------------------|
| PUBLIK      | LOBBY | - meja informasi<br>- meja display | * Kayu<br><u>Warna</u> : Yellow BB (Impra)<br><u>Alasan</u> : warna kayunya sesuai dengan suasana yang diinginkan (hangat), mudah perawatan.   | * Gypsum board (lobby dengan semi publik)<br><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasi kan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yang mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.<br><u>Warna</u> : cyanine blue (Mowilex)   | * Gypsum board<br><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasi kan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yang mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.<br><u>Warna</u> : putih, kesannya nampak lebih tinggi                                | * Cat tembok <u>warna</u> :<br>- Geranium<br>- Phthalo green<br>- Cyanine blue<br>- Yellow canary (Mowilex)<br><u>Alasan</u> : sesuai dengan suasana dan karakter anak | * Lampu TL 40W<br><u>Alasan</u> : untuk penerangan aktivitas dalam ruang.<br>* Neon sigh<br><u>Alasan</u> : memiliki warna yang bermacam-macam sesuai dgn suasana<br>* Sport light<br><u>Alasan</u> : untuk menerangi/ penekanan pada obyek yang dipamerkan. | Central unit AC | Central audio system |
|             |       | - Kantin (meja, kursi, mini bar)   | * Pecahan keramik Mozaik<br><u>Alasan</u> : memiliki bermacam warna, bahan yg mudah/umum, perawatan mudah, har-ga relatif murah, dpt ditatasesuaikeinginan.<br><br>* Warna:<br>- putih (Roman)<br>- merah (Roman)<br>- kuning (Roman)<br>- biru tua (Milan)<br>- hijau (Milan)<br><u>Alasan</u> : sesuai dg suasana. | * Gypsum board (lobby dengan semi publik)<br><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasi kan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yang mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.<br><br>* Warna : Putih & Geranium (Mowilex).<br>* Corak : gambar-gambar fast food & soft drink.<br><u>Alasan</u> : utk meningkatkan /menimbulkan selera makan & minum. | * Gypsum board<br><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasi kan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yang mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.<br><br>* Down Ceiling<br><u>Alasan</u> : agar suasana berkesan lebih akrab & nyaman. | * Cat tembok <u>warna</u> :<br>- Geranium<br>- Phthalo green<br>- Cyanine blue<br>- Yellow canary (Mowilex)<br><u>Alasan</u> : sesuai dengan suasana dan karakter anak | * Lampu TL 40W<br><u>Alasan</u> : untuk penerangan aktivitas dalam ruang. Sirkulasi pada area kantin cepat (fast food)   | Central unit AC | Central audio system |

|   |  |   |  |   |   |   |                 |                      |
|---|--|---|--|---|---|---|-----------------|----------------------|
| LOBBY   | Kantin   | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Border : merah</li> <li><u>Alasan</u>: mempertegas bentuk ruang, membatasi ruang.</li> <li>* Kenaikan lantai</li> <li><u>Alasan</u> : pemisah ruang, membedakan area kantin dg lobby utama.</li> </ul>   |  |   |   |   |                 |                      |
| 'BOYS'<br>(area mainan anak laki-laki)                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- rak mainan</li> <li>- display mainan</li> <li>- meja kasir</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Karpét</li> <li><u>Alasan</u>: warna &amp; coraknya bervariasi, tahan lama (+/-8th), relatif murah, mudah didapat.</li> <li><u>Warna</u>: krem (Nobel Carpets no. 202)</li> <li><u>Alasan</u>: sesuai/serasi jika dipadukan dg warna lain</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>*Cat tembok (area kasir) <u>warna</u>:</li> <li>- Geranium</li> <li>- Phthalo green</li> <li>- Cyanine blue</li> <li>- Yellow canary (Mowilex)</li> <li><u>Alasan</u>: sesuai dg suasana &amp; karakter anak, menonjolkan area kasir, supaya mudah terlihat.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Gypsum board</li> <li><u>Alasan</u>: mudah mengaplikasikan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yang mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.</li> <li><u>Warna</u>: putih, kesannya nampak lebih tinggi</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>*Cat tembok <u>warna</u>:</li> <li>- Geranium</li> <li>- Phthalo green</li> <li>- Cyanine blue</li> <li>- Yellow canary (Mowilex)</li> <li><u>Alasan</u>: sesuai dengan suasana dan karakter anak</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Lampu TL 40W</li> <li><u>Alasan</u>: untuk penerangan aktivitas dalam ruang.</li> <li>* Sport light</li> <li><u>Alasan</u>: untuk menerangi/ penekanan pada obyek yang dipamerkan</li> </ul> | Central unit AC | Central audio system |
| 'GIRLS'<br>(area mainan anak perempuan)                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- rak mainan</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Karpét</li> <li><u>Alasan</u>: warna &amp; coraknya bervariasi, tahan lama (+/-8th), relatif murah, mudah didapat.</li> <li><u>Warna</u>: krem (Nobel Carpets no. 202)</li> <li><u>Alasan</u>: sesuai/serasi jika dipadukan dg warna lain</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>*Cat tembok (area kasir) <u>warna</u>:</li> <li>- Geranium</li> <li>- Phthalo green</li> <li>- Cyanine blue</li> <li>- Yellow canary (Mowilex)</li> <li><u>Alasan</u>: sesuai dg suasana &amp; karakter anak, menonjolkan area kasir, supaya mudah terlihat.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Gypsum board</li> <li><u>Alasan</u>: mudah mengaplikasikan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yang mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.</li> <li><u>Warna</u>: putih, kesannya nampak lebih tinggi</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>*Cat tembok <u>warna</u>:</li> <li>- Geranium</li> <li>- Phthalo green</li> <li>- Cyanine blue</li> <li>- Yellow canary (Mowilex)</li> <li><u>Alasan</u>: sesuai dengan suasana dan karakter anak</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Lampu TL 40W</li> <li><u>Alasan</u>: untuk penerangan aktivitas dalam ruang.</li> <li>* Sport light</li> <li><u>Alasan</u>: untuk menerangi/ penekanan pada obyek yang dipamerkan</li> </ul> | Central unit AC | Central audio system |
| 'BOYS & GIRLS'<br>(area mainan bersama)<br>- Scool Area<br><br>- Books Area | <ul style="list-style-type: none"> <li>- rak mainan</li> <li>- rak alat tulis</li> <li>- rak buku</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Karpét</li> <li><u>Alasan</u>: warna &amp; coraknya bervariasi, tahan lama (+/-8th), relatif murah, mudah didapat.</li> <li><u>Warna</u>: krem (Nobel Carpets no. 202)</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>*Cat tembok (area kasir) <u>warna</u>:</li> <li>- Geranium</li> <li>- Phthalo green</li> <li>- Cyanine blue</li> <li>- Yellow canary (Mowilex)</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Gypsum board</li> <li><u>Alasan</u>: mudah mengaplikasikan &amp; pembentukan ruangan dalam area. Bahan yg mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yg baik.</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>*Cat tembok <u>warna</u>:</li> <li>- Geranium</li> <li>- Phthalo green</li> <li>- Cyanine blue</li> <li>- Yellow canary (Mowilex)</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Lampu TL 40W</li> <li><u>Alasan</u>: untuk penerangan aktivitas dalam ruang.</li> <li>* Sport light</li> </ul>   | Central unit AC | Central audio system |

|             |                        |  |   |  |  |  |  |                 |                      |
|-------------|------------------------|--|---|--|--|--|--|-----------------|----------------------|
|             |                        |  | <u>Alasan</u> : sesuai/serasi jika dipadukan dg warna lain  | <u>Alasan</u> : sesuai dg suasana & karakter anak, menonjolkan area kasir, supaya mudah terlihat.  | <u>Warna</u> : putih, kesannya nampak lebih tinggi   | <u>Alasan</u> : sesuai dengan suasana dan karekter anak  | <u>Alasan</u> : untuk menerangi/ penekanan pada obyek yang dipamerkan  |                 |                      |
|             |                        | - Panggung untuk mainan besar                  | * Kayu<br><u>Warna</u> : Yellow BB (Impra)<br><u>Alasan</u> : warna kayunya sesuai dengan suasana yang diinginkan (hangat), mudah perawatan, mampu menonjolkan mainan-mainan yg dipamerkan. | * Gypsum board<br><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasi kan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yang mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.<br>* <u>Warna</u> : Artic blue (mowilex)<br>* <u>Corak</u> : bentuk-bentuk dinamis dan sederhana.<br><u>Alasan</u> : sesuai dengan karakter anak. | * Gypsum board<br><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasi kan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yg mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.<br>* <u>Down ceiling</u><br><u>Alasan</u> : membedakan area.          | *Cat tembok<br><u>warna</u> :<br>- Geranium<br>- Phthalo green<br>- Cyanine blue<br>- Yellow canary (Mowilex)<br><u>Alasan</u> : sesuai dengan suasana dan karekter anak | * Lampu TL 40W<br><u>Alasan</u> : untuk penerangan aktivitas dalam ruang.<br>* Neon sigh<br><u>Alasan</u> : memiliki warna yang bermacam-macam sesuai dgn suasana<br>* Sport light<br><u>Alasan</u> : untuk mene-rangi/ penekanan pd obyek yg dipamerkan | Central unit AC | Central audio system |
| SEMI PUBLIK | LOBBY ARENA            |  | * Vinnyl<br><u>Warna</u> :<br>- Biru Tua Gen 199<br>- Orange Gen 159<br>- Abu-abu biru Gen 181<br><u>Alasan</u> : mudah dibentuk, memiliki warna dan tekstur yang beragam.                  | * Gypsum board<br><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasi kan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yang mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.<br>* <u>Warna</u> : Cyanine blue (mowilex)  | * Gypsum board<br><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasi kan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yang mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.<br>* <u>Warna</u> : putih<br><u>Alasan</u> : berkesan lebih tinggi. |  | * Neon sigh<br><u>Alasan</u> : memiliki warna yang bermacam-macam sesuai dgn suasana   | Central unit AC | Central audio system |
|             | RUANG PENITIPAN BARANG | - Rak penitipan barang<br>- Counter<br>- Kursi | * Keramik 30 X 30<br>* <u>Warna</u> : putih<br><u>Alasan</u> : berkesan lebih luas, memiliki bermacam warna, bahan yg mudah/ umum, perawatan mudah, harga relatif murah. dpt ditata sesuai  | * Gypsum board<br><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasi kan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yg mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.<br>* <u>Warna</u> : Artic Blue  | * Gypsum board<br><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasi kan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yg mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.   | * Cat tembok<br><u>Warna</u> : Artic Blue (Mowilex)<br><u>Alasan</u> : sesuai dg warna dinding.  | * Lampu TL 40W<br><u>Alasan</u> : untuk penerangan aktivitas dalam ruang.  | Central unit AC | Central audio system |

|                |                              |   |   |  |   |  |   |                    |                            |
|----------------|------------------------------|---|---|--|---|--|---|--------------------|----------------------------|
| SEMI<br>PUBLIK | RUANG<br>REGISTRASI          | - Counter & kursi                                 | keinginan.  | (Mowilex)<br><u>Alasan</u> : Ruang berkesan lebih luas.  | * Warna : putih<br><u>Alasan</u> : berkesan lebih tinggi.--   |  |   | Central unit<br>AC | Central<br>audio<br>system |
|                | "ARENA"<br>(Area<br>bermain) | - Mainan anak                                     | * Vinyil<br><u>Alasan</u> : mudah dibentuk, memiliki warna dan tekstur yang beragam, tidak menyerap debu, aman bagi anak-anak (tidak keras).<br><br><u>* Warna :</u><br>- Biru  | * Gypsum board<br><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasikan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yang mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.<br>* Warna : Artic blue (mowilex)<br>* Corak: bentuk-bentuk dinamis dan sederhana.<br><u>Alasan</u> : sesuai dengan karakter anak. |   | *Cat tembok warna :<br>- Geranium<br>- Phthalo green<br>- Cyanine blue<br>- Yellow canary (Mowilex)<br><u>Alasan</u> : sesuai dengan suasana dan karakter anak | * Lampu TL 40W<br><u>Alasan</u> : untuk penerangan aktivitas dalam ruang. | Central unit<br>AC | Central<br>audio<br>system |
|                | RUANG<br>DUDUK               | - Sofa  | * Karpet<br><u>Alasan</u> : warna & coraknya bervariasi, tahan lama (+/-8th), relatif murah, mudah didapat.<br><br>* Warna : krem (Nobel Carpets no. 202)<br><u>Alasan</u> : sesuai/serasi jika dipadukan dg warna lain | * Gypsum board<br><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasikan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yang mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.<br>* Warna : artic blue (mowilex)<br><u>Alasan</u> : bentuk-bentuk dinamis & sederhana.  | * Gypsum board<br><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasikan & pembentukan ruangan dalam area. Bahan yg mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.<br>* Warna : putih<br><u>Alasan</u> : berkesan lebih tinggi dan luas.         | *Cat tembok warna :<br>- Geranium<br>- Phthalo green<br>- Cyanine blue<br>- Yellow canary (Mowilex)<br><u>Alasan</u> : sesuai dengan suasana dan karakter anak | * Lampu TL 40W<br><u>Alasan</u> : untuk penerangan aktivitas dalam ruang. | Central unit<br>AC | Central<br>audio<br>system |
| PRIVAT         | RUANG<br>MANAGER             | - meja<br>- kursi<br>- kredenza<br>- file kabinet | * Keramik 30 X 30<br>* Warna : putih<br><u>Alasan</u> : berkesan lebih luas, memiliki bermacam warna, bahan yg mudah/umum, perawatan mudah, harga relatif murah, dpt ditata sesuai keinginan.                           | * Kaca ditutup vertikal blind<br>* Gypsum board<br><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasikan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yang mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.<br>* Cat tembok   | * Gypsum board<br><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasikan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yang mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.<br><br>* Warna : putih<br><u>Alasan</u> : berkesan lebih tinggi dan luas. |  | * Lampu TL 40W<br><u>Alasan</u> : untuk penerangan aktivitas dalam ruang. | Central unit<br>AC | Central<br>audio<br>system |

|                |  |  |   |  |   |  |   |                      |                      |
|----------------|--|--|---|--|---|--|---|----------------------|----------------------|
| PRIVAT         |  |  |   | <p><u>Warna</u> : Teduh (Mowilex)<br/> <u>Alasan</u> : mewujudkan suasana yang tenang/sejuk</p>  |   |  |   |                      |                      |
|                | RUANG ADMINITRASI & KEUANGAN   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- meja</li> <li>- kursi</li> <li>- file kabinet</li> <li>- dispenser</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Keramik 30 X 30</li> <li>* Warna : putih</li> <li><u>Alasan</u> : berkesan lebih luas, memiliki bermacam warna, bahan yg mudah/ umum, perawatan mudah, harga relatif murah, dpt ditata sesuai keinginan.</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Ghypsum board</li> <li><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasi kan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yang mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.</li> <li>* Cat tembok</li> <li><u>Warna</u> : Teduh (Mowilex)</li> <li><u>Alasan</u> : mewujudkan suasana yang tenang/sejuk</li> <li>* Open plan biru muda.</li> <li><u>Alasan</u> : ruangan terasa lebih luas dan lapang, memberikan privacy bagi pegawai tanpa memakai ruang yang terlalu luas, memudahkan pimpinan unt mengontrol.</li> <li>* Warna : Biru muda</li> <li><u>Alasan</u> : mewujudkan suasana yg sejuk/dingin</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Ghypsum board</li> <li><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasi kan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yang mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.</li> <li>* Warna : putih</li> <li><u>Alasan</u> : berkesan lebih tinggi dan luas.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Cat tembok</li> <li><u>Warna</u> : Teduh (Mowilex)</li> <li><u>Alasan</u> : sesuai dg warna dinding , mewujudkan suasana yang tenang/sejuk</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Lampu TL 40W</li> <li><u>Alasan</u> : untuk penerangan aktivitas dalam ruang.</li> </ul> | Central unit AC      | Central audio system |
|                | RUANG TAMU/ TUNGGU   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- sofa, meja</li> </ul>   |   |  |   |  |   |                      |                      |
| RUANG KARYAWAN | <ul style="list-style-type: none"> <li>- meja makan</li> <li>- kursi makan</li> <li>- rak/lemari</li> <li>- dispenser</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Keramik 30 X 30</li> <li>* Warna : putih</li> <li><u>Alasan</u> : berkesan lebih luas, memiliki bermacam warna, bahan yg mudah/ umum, perawatan mudah, harga relatif murah, dpt ditata sesuai keinginan.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Ghypsum board</li> <li><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasi kan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yang mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.</li> <li>* Cat tembok</li> <li><u>Warna</u> : Teduh (Mowilex)</li> <li><u>Alasan</u> : mewujudkan suasana yang tenang/sejuk</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Ghypsum board</li> <li><u>Alasan</u> : mudah mengaplikasi kan dan pembentukan ruangan dalam area. Bahan yang mudah/umum, perawatan mudah, serta penyerap suara yang baik.</li> <li>* Warna : putih</li> <li><u>Alasan</u> : berkesan lebih tinggi dan luas.</li> </ul>  |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Lampu TL 40W</li> <li><u>Alasan</u> : untuk penerangan aktivitas dalam ruang.</li> </ul>  | Central unit AC   | Central audio system |                      |