

**ANALISA PERMINTAAN BARANG**

| No | Kode Barang | Nama Barang           | Satuan | Stock Saat Ini (A) | Rencana Kebutuhan (B) | Kekurangan (A-B+C) | Pending Penerimaan (C) | Jumlah | Realisasi Pembelian | Realisasi Penggunaan |
|----|-------------|-----------------------|--------|--------------------|-----------------------|--------------------|------------------------|--------|---------------------|----------------------|
| 1  | IMO03091    | Cat Zinchromate 20 kg | Pail   | 0.00               | 3.00                  | -3.00              | 0.00                   | 3.00   | 0.00                | 0.00                 |
| 2  | IMO20038    | Thinner Impala        | Galon  | 0.00               | 11.00                 | -11.00             | 0.00                   | 11.00  | 0.00                | 0.00                 |
| 3  | IMO18054    | Roll Cat Kecil        | Pcs    | 0.00               | 2.00                  | -2.00              | 0.00                   | 2.00   | 0.00                | 0.00                 |
| 4  | IMO09049    | Isi Roll 4 inch       | pcs    | 0.00               | 12.00                 | -12.00             | 0.00                   | 12.00  | 0.00                | 0.00                 |
| 5  | IMO11342    | Kuas 3 Inch           | pcs    | 0.00               | 6.00                  | -6.00              | 0.00                   | 6.00   | 0.00                | 0.00                 |
| 6  | IMO11342    | Amplas 180° 120       | Roll   | 0.00               | 1.00                  | -1.00              | 0.00                   | 1.00   | 0.00                | 0.00                 |

Catatan :  
1MO11342

**KEBUTUHAN MATERIAL CAT ZINCHROMATE.**

**SITUASI :**

Adanya kebutuhan material cat zinchromate untuk melapisi dari karat rangka atap dan tiang baja ekspansi office lantai 4 agar tidak keropos. Eksisting saat ini, material yang dibutuhkan tidak tersedia.

**TARGET :**

Tersedianya material untuk pengecatan zinchromate rangka atap dan tiang baja ekspansi office lantai 4.

**PROPOSAL :**

- Mengajukan material sesuai dengan perhitungan terlampir
- Rencana Anggaran Biaya dan Rekap Kebutuhan Material Terlampir
- Formulir Latar Belakang Terlampir.

Dibuat

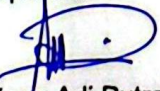
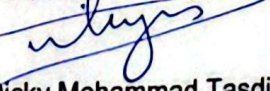
  
**Dziki Fatahillah**  
Coordinator

Diperiksa

  
**Yoga Adi Putra**  
Construction Civil Supervisor

Menyetujui

  
**Dicky Mohamad Tasdik**  
Civil Engineering Manager

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>PT. MERSIFARMA TM<br>SUKABUMI-INDONESIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>FORMULIR LATAR BELAKANG<br/>PERMINTAAN BARANG<br/>HABIS PAKAI</b><br><br><b>DEPARTEMEN:PROJECT</b>                                                                                                                          | Diisi oleh Pemohon<br><br>No. : 006/LBPBHP/II/2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Nama Barang Habis Pakai:<br><br><b>CAT ZINCHROMATE</b><br><br><i>Berlaku untuk satu jenis barang</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                | Rencana Waktu Penggunaan:<br>Januari 2026<br><br>Lead time Purchasing:<br>7 Hari                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Masa Waktu Pakai <u>± 5 Tahun</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                | Masa Frekuensi Pakai <u>Setiap Hari Kerja</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <input type="checkbox"/> Permintaan Item Baru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> Permintaan Kebutuhan Jadwal Kerja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <div style="display: flex; flex-wrap: wrap;"> <div style="width: 50%;"> <input type="checkbox"/> Bahan Penunjang<br/> <input type="checkbox"/> Suku Cadang<br/> <input type="checkbox"/> Bahan Kebersihan<br/> <input type="checkbox"/> Inkjet/Laserjet Print         </div> <div style="width: 50%;"> <input type="checkbox"/> Perlengkapan Listrik<br/> <input type="checkbox"/> Alat Tulis<br/> <input type="checkbox"/> Hardware<br/> <input type="checkbox"/> _____         </div> </div> |                                                                                                                                                                                                                                | <div style="display: flex; flex-wrap: wrap;"> <div style="width: 50%;"> <input type="checkbox"/> Innovator<br/> <input type="checkbox"/> Sample Bahan Kemasan<br/> <input type="checkbox"/> Sample Bahan Baku<br/> <input type="checkbox"/> Kualifikasi         </div> <div style="width: 50%;"> <input type="checkbox"/> Kalibrasi<br/> <input type="checkbox"/> Perbaikan<br/> <input type="checkbox"/> Marketing Promosi<br/> <input checked="" type="checkbox"/> <u>Project</u> </div> </div> |
| <b>SYARAT WAJIB PERMINTAAN BARU</b><br>1. Sertakan Foto Barang Baru.<br>2. Dibuat hanya sekali untuk awal mendaftarkan ke sistem QAD.<br>3. Pemesanan selanjutnya menggunakan Analisa Permintaan Barang dengan melampirkan hasil verifikasi stok fisik (kartu stok/bin card).                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                | <b>SYARAT WAJIB PERMINTAAN JADWAL KERJA</b><br>1. Formulir Perbaikan (jika dibutuhkan).<br>2. Setiap pengajuan menyertakan jadwal/timetable.<br>3. Dibuat setiap mengajukan kebutuhan untuk memenuhi rencana jadwal kerja, sekalipun barang sudah terdaftar di sistem QAD.                                                                                                                                                                                                                        |
| Digunakan untuk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Melindungi besi dan baja agar tidak berkarat                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Latar belakang permintaan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Rangka atap dan tiang ekspansi office lantai 4 nampak banyak berkarat, oleh karena itu perlu pengecatan zinchromate untuk melindungi besi dan baja rangka dan tiang ekspansi office lantai 4 yang berkarat agar tidak keropos. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <input type="checkbox"/> Perlu Minimum Stock<br><i>Tentukan Reorder Point</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Dibuat:<br><br><b>Dzikri Fatahillah</b><br>Tgl. _____<br>(Staf/Koord.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Diperiksa:<br><br><b>Yoga Adi Putra</b><br>Tgl. _____<br>(Koord./Spv/Ast. Mgr)                                                              | Menyetujui:<br><br><b>Dicky Mohammad Tasdik</b><br>Tgl. <u>21/01/26</u><br>(Kepala Departemen)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Nomor Dokumen : COM-FPT/001A.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Tanggal Berlaku : <b>11 SEP 2023</b>                                                                                                                                                                                           | Disetujui oleh :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |



**REKAPITULASI RENCANA ANGGARAN BIAYA  
HARGA KEBUTUHAN MATERIAL  
CAT ZINCROMATE**

| NO                                                     | ITEM PEKERJAAN                       | HARGA               |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|
| 1                                                      | JUMLAH HARGA MATERIAL CAT ZINCROMATE | Rp 4,574,000        |
| <b>TOTAL RENCANA ANGGARAN BIAYA KEBUTUHAN MATERIAL</b> |                                      | <b>Rp 4,574,000</b> |

Dibuat, 19 Januari 2026



**Yoga Adi Putra**  
Construction Project Supervisor

Diperiksa



**Dicky Mohammad Tasdik**  
Civil Engineering Manager

 **mersi**  
Good Quality Improves Life's Quality

| KEBUTUHAN MATERIAL CAT ZINCROMATE    |                           |           |        |         |           |                           |        |        |              |              |
|--------------------------------------|---------------------------|-----------|--------|---------|-----------|---------------------------|--------|--------|--------------|--------------|
| NO                                   | MATERIAL                  | KEBUTUHAN | SATUAN | SNI QTY |           | JUMLAH KEBUTUHAN MATERIAL |        |        |              |              |
|                                      |                           |           |        | + WASTE | TOTAL QTY | SNI                       | JUMLAH | SATUAN | Harga Satuan | TOTAL HARGA  |
| A                                    | MATERIAL CAT ZINCCHROMATE |           |        |         |           |                           |        |        |              |              |
| 1                                    | Cat Zincromate 20 kg      | 3         | Pail   | 0%      | 3         | 1 Pail                    | 3      | Pail   | Rp 1,000,000 | Rp 3,000,000 |
| 2                                    | Thinner Impala            | 55        | Kg     | 0%      | 55        | 5 Kg/Gal                  | 11     | Galon  | Rp 100,000   | Rp 1,100,000 |
| 3                                    | Roll Cat Kecil            | 2         | Pcs    | 0%      | 2         | 1 Pcs                     | 2      | Pcs    | Rp 20,000    | Rp 40,000    |
| 4                                    | Isi Roll 4 inch           | 12        | pcs    | 0%      | 12        | 1 pcs                     | 12     | pcs    | Rp 12,000    | Rp 144,000   |
| 5                                    | Kuas 3 Inch               | 6         | pcs    | 0%      | 6         | 1 pcs                     | 6      | pcs    | Rp 15,000    | Rp 90,000    |
| 6                                    | Amplas 180 120            | 50        | Meter  | 0%      | 50        | 50 m/Roll                 | 1      | Roll   | Rp 200,000   | Rp 200,000   |
| JUMLAH HARGA MATERIAL CAT ZINCROMATE |                           |           |        |         |           |                           |        |        | Rp           | 4,574,000    |
| JUMLAH HARGA MATERIAL CAT ZINCROMATE |                           |           |        |         |           |                           |        |        | Rp           | 4,574,000    |

Dibuat, 19 Januari 2026

  
**Yoga Adi Putra**  
 Contruction Project Supervisor



## Foto



*Handwritten signature or mark.*

**Kebutuhan Cat Zinchromate = (Luas Permukaan Besi (m<sup>2</sup>) / Daya Sebar Cat (m<sup>2</sup>/kg)) x Jumlah Lapisan**

| Luas Permukaan Besi |               |        |             |             |               |
|---------------------|---------------|--------|-------------|-------------|---------------|
| Material            | Ukuran        | Luas/m | Panjang (m) | Jumlah(Btg) | Luas (m2)     |
| CNP                 | 125x50x20x2.3 | 0.53   | 12          | 16          | 101.76        |
| CNP                 | 200x75x20x3.2 | 0.78   | 14          | 4           | 43.68         |
| Baja WF             | 250x125x6x9   | 1      | 14          | 4           | 56            |
| Baja WF             | 250x125x6x9   | 1      | 12          | 3           | 36            |
| Baja WF             | 250x125x6x9   | 1      | 3           | 12          | 36            |
| Jumlah Luas         |               |        |             |             | <b>273.44</b> |

**Daya Sebar Cat Zinchromate = 10 m<sup>2</sup>/Kg**

Kebutuhan Cat = (273.44/10) x 2 lapis  
= 54.68 Kg  
= 3 Pail

**Perbandingan Cat Zinchromate dan Thinner = 1 : 1**

Kebutuhan Thinner = 54.68 Kg  
= 10.93 gallon  
= 11 gallon