

Bagian : R&D

ANALISA PERMINTAAN BARANG

Tanggal : 30 Maret 2026

No	Kode Barang	Nama Barang	Satuan	Stok Saat Ini Saat Ini (A)	Rencana Kebutuhan (B)	Kekurangan (A -B + C)	Pending Penerimaan (C)	Jumlah	Realisasi Pembelian	Realisasi Penggunaan
1	IBA00300	Bahan Baku Sulpiride Micronized ex. Inner Mongolia Kangpu	Kg	0	15.00 28 Juli 2026	- 15.00		15.00 28 Juli 2026	-	-

Catatan :

1. Bahan baku Sulpiride Micronized digunakan untuk trial produk OBM Simatil Kapsul 50 mg.

2. Rencana penggunaan Bahan Baku (terlampir)

3. Lead Time : 80 Hari Kerja

4. Harga : RMB 1500/Kg untuk pembelian 15 kg.

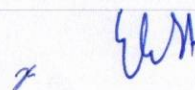
5. Packing size tetap di 25 kg. *pk fm 31/3/26*

Pemohon

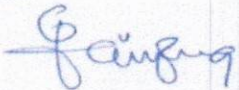


Frisca Vidya Ningrum

Mengetahui



Elvina Iskandar T

 PT. MERSIFARMA TM SUKABUMI-INDONESIA	FORMULIR LATAR BELAKANG PERMINTAAN BARANG HABIS PAKAI DEPARTEMEN: R&D	Diisi oleh Pemohon No. : <u>060</u> /LBPBHP/ <u>III</u> /20 <u>26</u>
Nama Barang Habis Pakai: Sulpiride Micronized ex. Inner Mongolia Kangpu (IBA00300) <i>Berlaku untuk satu jenis barang</i>		Rencana Waktu Penggunaan: 28 Juni 2026 Lead time Purchasing: 80 Hari Kerja
Masa Waktu Pakai <u>s/d Expired Date</u> Masa Frekuensi Pakai <u>Setiap kali trial</u>		
☒ Permintaan Item Baru		☐ Permintaan Kebutuhan Jadwal Kerja
☐ Bahan Penunjang ☐ Suku Cadang ☐ Bahan Kebersihan ☐ Inkjet/Laserjet Print ☐ Perlengkapan Listrik ☐ Alat Tulis ☐ Hardware ☐ _____		☐ Innovator ☐ Sample Bahan Kemasan ☒ Sample Bahan Baku ☐ Kualifikasi ☐ Kalibrasi ☐ Perbaikan ☐ Marketing Promosi ☐ _____
SYARAT WAJIB PERMINTAAN BARU 1. Sertakan Foto Barang Baru. 2. Dibuat hanya sekali untuk awal mendaftarkan ke sistem QAD. 3. Pemesanan selanjutnya menggunakan Analisa Permintaan Barang dengan melampirkan hasil verifikasi stok fisik (kartu stok/bin card).		SYARAT WAJIB PERMINTAAN JADWAL KERJA 1. Formulir Perbaikan (jika dibutuhkan). 2. Setiap pengajuan menyertakan jadwal/timetable. 3. Dibuat setiap mengajukan kebutuhan untuk memenuhi rencana jadwal kerja, sekalipun barang sudah terdaftar di sistem QAD.
Digunakan untuk	Bahan aktif Sulpiride Micronized ex. Inner Mongolia Kangpu akan digunakan untuk trial optimasi dan pilot scale pengembangan produk Simatil Kapsul 50 mg di Unit 4 Produksi	
Latar belakang permintaan	1. Bahan baku Sulpiride Micronized digunakan untuk trial produk OBM Simatil Kapsul 50 mg. 2. Rencana penggunaan Bahan Baku: a. analisa : 0.10 Kg b. 2 x trial optimasi : 1.34 Kg c. 2 x trial pilot : 13.34 Kg d. Cadangan bahan baku : 0.22 Kg 3. Lead Time : 80 Hari Kerja 4. Harga : RMB 1500/Kg untuk pembelian 15 kg. 5. Packing size tetap di 25 kg. <i>pk fm 21/3/26</i>	
☐ Perlu Minimum Stock <i>Tentukan Reorder Point</i>		
Dibuat:  Tgl. 30/03/2026 <i>(Staf/Koord.)</i>	Diperiksa:  Tgl. 30/03/2026 <i>(Koord./Spv/Ast. Mgr)</i>	Menyetujui:  Tgl. 30/03/2026 <i>(Kepala Departemen)</i>
Nomor Dokumen : COM-FPT/001A.00	Tanggal Berlaku : 11 SEP 2023	Disetujui oleh : 



PT. MERSIFARMA TM
SUKABUMI - INDONESIA

FORMULIR RENCANA KEBUTUHAN PENGGUNAAN BAHAN BAKU

RAW MATERIAL REQUIREMENTS PLAN FORM

DEPARTMENT
RESEARCH AND DEVELOPMENT

Nama Bahan Baku / Raw Material Name : Sulpiride Micronized ex Inner Mongolia Kangpu

Kebutuhan Per-Capsule (mg) <i>Per-Capsule Requirements (mg)</i>	Kebutuhan Analisa (Kg) <i>Analysis Requirements (Kg)</i>	Kebutuhan Trial Optimasi (Kg) <i>Optimization Trial Requirements (Kg)</i> (13333 Pcs ~ 2.00 Kg) (2 Kali Trial) (2 Time/s Trial)	Kebutuhan Trial Skala Pilot (Kg) <i>Pilot Scale Trial Requirements (Kg)</i> (133,333 Pcs ~ 20.00 Kg) (2 Kali Trial Scale Pilot) (2 Time/s Trial Pilot Scale)	Cadangan Bahan Baku (Kg) <i>Raw Material Reserves (Kg)</i>
50.00 mg	0.10 Kg	1.34 Kg	13.34 Kg	0.22 Kg
Total Kebutuhan Bahan Baku (Kg) <i>Raw Material Requirement in Total (Kg)</i>		15.00 Kg		

Catatan: Total Kebutuhan Bahan Baku hingga proses trial skala pilot adalah 15.00 Kg

Note: Total raw material requirements up to the pilot scale trial process are 15.00 Kg.

Created by

Frisca Vidya Ningrum
(Staff Formulasi)

Checked by

Ardian Wahyu Pradana
(Spv. Formulasi)

Verified by

Elvina Iskandar T
(Manager Formulasi)

Nomor Dokumen : RD.3-LIK/01.018F.00

Tanggal Berlaku : 23 JUN 2025

Disetujui Oleh :

Rencana Kebutuhan Bahan Baku Sulpiride Micronized ex Inner Mongolia			
No	Kegunaan	Jumlah Penggunaan (Kg)	Keterangan
1	Analisa Bahan Baku	0.10	Kelarutan : 10.00 g Identifikasi : 2.00 g Kejernihan : 2.00 g Senyawa sejenis A : 2.00 g Batas klorida : 2.00 g Batas besi : 10.00 g Susut pengeringan : 5.00 g Sisa Pijar : 5.00 g Kadar : 10.00 g Particle size analyzer : 50.00 g
2	Trial Optimasi Simatil 50 Kapsul	1.34	Bets size trial : 2.00 Kg ~ 13,333 Pcs 1 kapsul : 50 mg sulpiride micronized 1 x trial = 666.65 g sulpiride micronized Akan dilakukan 2 x Trial Optimasi
3	Trial Pilot Simatil 50 Kapsul	13.34	Bets size trial : 20.00 Kg ~ 133,333 Pcs 1 kapsul : 50 mg sulpiride micronized 1 x trial = 6.67 Kg sulpiride micronized Akan dilakukan 2 x Trial Pilot
4	Cadangan Bahan Baku	0.22	-
Total		15.00	

4 EIT

Dear Mba Frisca

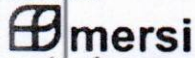
Mohon dapat diinfokan QTY yang dibutuhkan untuk melakukan trial pilot produk simatil 50 kapsul.

Demikian disampaikan, Terima kasih atas bantuan dan kerjasamanya

Best Regards

Kevin Richard Winardi

BD Staff



Good Quality Improves Life's Quality

Branch & Marketing Office

Wisma Tiara 4th Floor

Jl. Raya Pasar Minggu Km. 18 No. 17,

Jakarta 12510, Indonesia

Tel : +62 21 7987683

Fax : +62 21 7987686

Mobile : +62 82293649268

Email : Kevin.Winardi@mersifarma.com

Company Email : mersi.jkt@mersifarma.com

Website : www.mersifarma.com

From: Frisca_Ningrum@mersifarma.com <Frisca_Ningrum@mersifarma.com>

Sent: Wednesday, March 18, 2026 9:25 AM

To: 'Kevin Richard Winardi' <Kevin.Winardi@mersifarma.com>; muhammad.qoriba@mersifarma.com

Cc: Ardian_Pradana@mersifarma.com; 'Dedy Supriyadi' <Dedy_Supriyadi@mersifarma.com>;

Elvina_Tanurahardja@mersifarma.com; Muhammad.Hidayatullah@mersifarma.com; Juwita.Ristiani@mersifarma.com;

'[kristiana_nugraheni](mailto:kristiana_nugraheni@mersifarma.com)' <Kristiana_Nugraheni@mersifarma.com>; Anna.Agustianingsih@mersifarma.com

Subject: Permintaan Informasi Bahan Baku Sulpiride Micronized

Dear Kevin & Thaba,

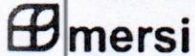
Terkait dengan rencana pilot produk Simatil 50 Kapsul, mohon bantuannya untuk dapat memberikan informasi terkait kesediaan bahan baku sulpiride micronized ex Inner Mongolia, jumlah MOQ, harga serta informasi lainnya untuk keperluan SPB.

Demikian disampaikan, terima kasih.

Best Regards,

Frisca Vidya Ningrum

Formulation Pharmacist Staff



Good Quality Improves Life's Quality

R&D Center

PT. Mersifarma TM

Ruko Brickhouse Unit 4-5-6

Jl. Raya Bogor KM 31 No. 52, Cisalak,

Sukmajaya Depok

Jawa Barat 16414, Indonesia

Tel : +62 21 38834021

Email : Frisca_ningrum@mersifarma.com

Company Email: mersi.jkt@mersifarma.com

Website : www.mersifarma.com

Terima kasih atas informasi nya terkait kebutuhan trial pilot Simucil 50 Kapsul. Kami akan komunikasikan dengan principle untuk penawaran harga QTY 12 kg

Demikian disampaikan, Terima kasih atas bantuan dan kerjasamanya.

Best Regards

Kevin Richard Winardi

BD Staff



Good Quality Improves Life's Quality

Branch & Marketing Office

Wisma Tiara 4th Floor

Jl. Raya Pasar Minggu Km. 18 No. 17,

Jakarta 12510, Indonesia

Tel : +62 21 7987683

Fax : +62 21 7987686

Mobile : +62 82293649268

Email : Kevin.Winardi@mersifarma.com

Company Email : mersi.jkt@mersifarma.com

Website : www.mersifarma.com

From: Frisca_Ningrum@mersifarma.com <Frisca_Ningrum@mersifarma.com>

Sent: Wednesday, March 18, 2026 12:18 PM

To: 'Kevin Richard Winardi' <Kevin.Winardi@mersifarma.com>; muhammad.qoriba@mersifarma.com

Cc: Ardian_Pradana@mersifarma.com; 'Dedy Supriyadi' <Dedy_Supriyadi@mersifarma.com>;

Elvina_Tanurahardja@mersifarma.com; Muhammad.Hidayatullah@mersifarma.com; Juwita.Ristiani@mersifarma.com;

'[kristiana_nugraheni](mailto:kristiana_nugraheni@mersifarma.com)' <Kristiana_Nugraheni@mersifarma.com>; Anna.Agustianingsih@mersifarma.com

Subject: RE: Permintaan Informasi Bahan Baku Sulpiride Micronized

Dear Kevin,

Terlampir kebutuhan bahan baku sulpiride micronized.

Demikian disampaikan, terima kasih.

Best Regards,

Frisca Vidya Ningrum

Formulation Pharmacist Staff



Good Quality Improves Life's Quality

R&D Center

PT. Mersifarma TM

Ruko Brickhouse Unit 4-5-6

Jl. Raya Bogor KM 31 No. 52, Cisalak,

Sukmajaya Depok

Jawa Barat 16414, Indonesia

Tel : +62 21 38834021

Email : Frisca_ningrum@mersifarma.com

Company Email: mersi.jkt@mersifarma.com

Website : www.mersifarma.com

From: Kevin Richard Winardi <Kevin.Winardi@mersifarma.com>

Sent: 18 March 2026 9:37

To: Frisca_Ningrum@mersifarma.com; muhammad.qoriba@mersifarma.com

Cc: Ardian_Pradana@mersifarma.com; 'Dedy Supriyadi' <Dedy_Supriyadi@mersifarma.com>;

Elvina_Tanurahardja@mersifarma.com; Muhammad.Hidayatullah@mersifarma.com; Juwita.Ristiani@mersifarma.com;

'[kristiana_nugraheni](mailto:kristiana_nugraheni@mersifarma.com)' <Kristiana_Nugraheni@mersifarma.com>; Anna.Agustianingsih@mersifarma.com

Subject: RE: Permintaan Informasi Bahan Baku Sulpiride Micronized



Good Quality Improves Life's Quality

Branch & Marketing Office

Wisma Tiara 4th Floor
Jl. Raya Pasar Minggu Km. 18 No. 17,
Jakarta 12510, Indonesia
Tel : +62 21 7987683
Fax : +62 21 7987686
Mobile : +62 82293649268
Email : Kevin.Winardi@mersifarma.com
Company Email : mersi.jkt@mersifarma.com
Website : www.mersifarma.com

From: Frisca_Ningrum@mersifarma.com <Frisca_Ningrum@mersifarma.com>

Sent: Wednesday, March 25, 2026 1:32 PM

To: 'Kevin Richard Winardi' <Kevin.Winardi@mersifarma.com>

Cc: Ardian_Pradana@mersifarma.com; 'Dedy Supriyadi' <Dedy_Supriyadi@mersifarma.com>;

Elvina_Tanurahardja@mersifarma.com; Muhammad.Hidayatullah@mersifarma.com; Juwita.Ristiani@mersifarma.com;

'kristiana_nugraheni' <Kristiana_Nugraheni@mersifarma.com>; Anna.Agustianingsih@mersifarma.com; 'irene_murti'

<Irene_Murti@mersifarma.com>; muhammad.qoriba@mersifarma.com

Subject: RE: Permintaan Informasi Bahan Baku Sulpiride Micronized

Dear Kevin,

Terlampir revisi kebutuhan bahan baku sulpiride micronized untuk trial optimasi hingga pilot produk Simatil 50 Kapsul, perubahan ini berkaitan dengan kapasitas minimum dari mesin granulasi "Supermixer SHK 200 STH" yang berada di unit 4 Produksi yaitu sebesar 20.00 Kg.

Demikian disampaikan, terima kasih.

Best Regards,

Frisca Vidya Ningrum

Formulation Pharmacist Staff



Good Quality Improves Life's Quality

R&D Center

PT. Mersifarma TM

Ruko/Brickhouse Unit 4-5-6
Jl. Raya Bogor KM 31 No. 52, Cisalak,
Sukmajaya Depok
Jawa Barat 16414, Indonesia
Tel : +62 21 38834021
Email : Frisca_ningrum@mersifarma.com
Company Email: mersi.jkt@mersifarma.com
Website : www.mersifarma.com

From: Kevin Richard Winardi <Kevin.Winardi@mersifarma.com>

Sent: 18 March 2026 13:11

To: Frisca_Ningrum@mersifarma.com; muhammad.qoriba@mersifarma.com

Cc: Ardian_Pradana@mersifarma.com; 'Dedy Supriyadi' <Dedy_Supriyadi@mersifarma.com>;

Elvina_Tanurahardja@mersifarma.com; Muhammad.Hidayatullah@mersifarma.com; Juwita.Ristiani@mersifarma.com;

'kristiana_nugraheni' <Kristiana_Nugraheni@mersifarma.com>; Anna.Agustianingsih@mersifarma.com

Subject: RE: Permintaan Informasi Bahan Baku Sulpiride Micronized

Dear Mba Frisca

Frisca_Ningrum@mersifarma.com

From: Kevin Richard Winardi <Kevin.Winardi@mersifarma.com>
Sent: 27 March 2026 08:31
To: Frisca_Ningrum@mersifarma.com
Cc: Ardian_Pradana@mersifarma.com; 'Dedy Supriyadi';
Elvina_Tanurahardja@mersifarma.com; Muhammad.Hidayatullah@mersifarma.com;
Juwita.Ristiani@mersifarma.com; 'kristiana_nugraheni';
Anna.Agustianingsih@mersifarma.com; 'irene_murti';
muhammad.qoriba@mersifarma.com
Subject: RE: Permintaan Informasi Bahan Baku Sulpiride Micronized

Mohon untuk mengabaikan email sebelumnya

Dear Mba Frisca

Selamat Pagi

Berikut terlampir harga dari Sulpiride Micronized (< 20 microns) ex Inner Mongolia kangpu:

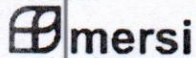
- Harga : RMB 1500/Kg ^{15 Jkt FM 34/26}
- Pack Size: 25 Kg (pembelian 20 kg bisa dilakukan, tapi packing size tetap di 25 Kg)
- Lead time: 1 – 2 Bulan setelah PO diterima oleh principle

Demikian disampaikan, Terima kasih atas bantuan dan kerjasamanya.

Best Regards

Kevin Richard Winardi

BD Staff



Good Quality Improves Life's Quality

Branch & Marketing Office

Wisma Tiara 4th Floor

Jl. Raya Pasar Minggu Km. 18 No. 17,

Jakarta 12510, Indonesia

Tel : +62 21 7987683

Fax : +62 21 7987686

Mobile : +62 82293649268

Email : Kevin.Winardi@mersifarma.com

Company Email : mersi.jkt@mersifarma.com

Website : www.mersifarma.com

From: Kevin Richard Winardi <Kevin.Winardi@mersifarma.com>
Sent: Friday, March 27, 2026 8:30 AM
To: 'Frisca_Ningrum@mersifarma.com' <Frisca_Ningrum@mersifarma.com>
Cc: 'Ardian_Pradana@mersifarma.com' <Ardian_Pradana@mersifarma.com>; 'Dedy Supriyadi' <Dedy_Supriyadi@mersifarma.com>; 'Elvina_Tanurahardja@mersifarma.com' <Elvina_Tanurahardja@mersifarma.com>; 'Muhammad.Hidayatullah@mersifarma.com' <Muhammad.Hidayatullah@mersifarma.com>; 'Juwita.Ristiani@mersifarma.com' <Juwita.Ristiani@mersifarma.com>; 'kristiana_nugraheni' <Kristiana_Nugraheni@mersifarma.com>; 'Anna.Agustianingsih@mersifarma.com' <Anna.Agustianingsih@mersifarma.com>; 'irene_murti' <Irene_Murti@mersifarma.com>;