



[FREDERICO]

Depok, Jawa Barat, 16471 | 085155001199 | fredericomaul@ymail.com

Tentang Saya

Lulusan S1 Farmasi STIKes Widya Dharma Husada Tangerang. Memiliki pengalaman sebagai Formulation Research and Development Support Executive di PT Soho Global Health Tbk dan Asisten Apoteker di Guardian Pharmacy. Berpengalaman di bidang Formulation Development dan Pharmaceutical Operations, dengan hands-on experience dalam pengembangan sediaan liquid dan solid dari skala laboratorium hingga pilot scale. Berpengalaman dalam trial formulasi, ekstraksi, compounding, scale-up, evaluasi produk, serta koordinasi tim. Memiliki kemampuan analitis, problem solving, teliti, dan berorientasi pada kualitas.

Kemampuan & Kompetensi

- Formulation Development (Liquid & Solid)
- Lab Scale & Pilot Scale Trial
- Pharmaceutical Service
- Inventory & Stock Management
- Team Coordination & Supervision
- Microsoft Office

Pengalaman Kerja dan Magang

PT. Soho Global Health,tbk

Formulation Research and Development Support Executive (17 Juni 2017-Agustus 2022)

- Mendukung kegiatan formulation development untuk sediaan liquid dan solid, mulai dari preparation, trial, hingga evaluasi formula
- Melaksanakan penimbangan bahan, compounding, perhitungan formula, dan batch calculation sesuai kebutuhan pengembangan produk
- Melaksanakan proses ekstraksi bahan sebagai bagian dari pengembangan dan persiapan formula
- Melaksanakan trial pada skala laboratorium (lab scale) hingga skala pilot (pilot scale)

- Mengoperasikan peralatan formulation dan pilot scale, meliputi tablet compression machine, tablet coating machine, grinding machine, dan liquid processing machine
- Mendukung proses scale-up formula dari lab scale ke pilot scale, termasuk pelaksanaan trial dan observasi parameter proses
- Melakukan evaluasi karakteristik fisik produk, meliputi pH, viskositas, penampilan, dan homogenitas
- Mendokumentasikan hasil trial, parameter proses, observasi, dan hasil evaluasi sebagai bagian dari dokumentasi formulation development
- Menyiapkan bahan, peralatan, dan kebutuhan laboratorium untuk mendukung kegiatan trial dan pengembangan produk
- Berkoordinasi dengan tim terkait dalam pelaksanaan trial, evaluasi formula, dan tindak lanjut pengembangan produk
- Melaksanakan kegiatan formulation development sesuai SOP, standar kualitas, dan ketentuan CPOB/GMP yang berlaku

Key Achievement

Berkontribusi dalam pengembangan dan optimasi formula Curcuma Plus Sirup, Lelap tablet, Laxing kapsul, Fitkom Gummy, dan Imboost Effervescent

Guardian pharmacy

Pharmacy Supervisor / Supervisor Apotek (16 Juni 2010 – 05 Mei 2017)

- Memimpin dan mengoordinasikan kegiatan operasional apotek, mulai dari perencanaan, pelaksanaan, hingga pengawasan aktivitas harian
- Mengatur pembagian tugas dan tanggung jawab petugas apotek serta mengoordinasikan pelaksanaan pekerjaan tim
- Memberikan pelayanan kefarmasian secara langsung, termasuk memberikan informasi terkait penggunaan obat dan kebutuhan kefarmasian
- Melaksanakan peracikan dan penyiapan obat berdasarkan resep sesuai prosedur kefarmasian yang berlaku
- Mengelola persediaan obat dan stok gudang, termasuk monitoring ketersediaan serta pencatatan keluar-masuk barang
- Menyusun laporan operasional apotek secara berkala setiap bulan
- Menyusun dan melaporkan rekapitulasi pemasukan apotek secara berkala kepada Manager
- Mengawasi pelaksanaan pelayanan, operasional, administrasi, dan pengelolaan persediaan untuk mendukung kelancaran kegiatan apotek

Apotek kimia farma cabang depok

Asisten Apoteker Intern/magang (30 Juni 2009-11 Juli 2009)

- Mendukung kegiatan pelayanan kefarmasian dan operasional apotek selama masa internship
- Membantu proses penyiapan dan peracikan obat sesuai resep dan prosedur yang berlaku
- Membantu proses penerimaan, penyimpanan, dan pengelolaan stok obat
- Mendukung pencatatan keluar-masuk obat serta administrasi persediaan
- Membantu memastikan kegiatan pelayanan apotek berjalan tertib dan sesuai prosedur

Pendidikan

- S1 Farmasi Stikes Widya Dharma Husada Tangerang
- SMK Farmasi Lpk Jakarta selatan
- SMP St.Fransiskus asisi II
- SD Kanisius Yoyakarta

Pendidikan Non Formal

- Training Leadership and Team Work Head office Graha Bintaro Juni 2012
- Training Costumer Service Excellent Februari 2012
- Seminar International Conference On sustaninable Heathcare (ICSH) “ Sustainable Wellness and Enviroment” 16-17 November 2022
- Seminar Mencetak Generasi Unggul dan Mandiri Melalui Health-Preneur di Era Milenial. Stikes Widya Dharma Husada Tangerang. Juli 2023
- Seminar Pharmapreneur: Peluang Pharmacist Gen-Z Untuk Menjadi Entepreneur di Era Digital 5,0. Stikes Widya Dharma Husada Tangerang. Desember 2024

Referensi Kontak

Ibu Yuliana, Apoteker/Supervisor R&D Pharmacy PT.Soho Global Health,tbk
0896-5400-8011



PT. SOHO Industri Pharmasi
a SOHO Global Health Company

SURAT REFERENSI KERJA
No : HRIS/LL/517/VIII/2022

Yang bertanda tangan di bawah ini menerangkan bahwa :

Nama : **Frederico**
Jabatan : **Formulation Development Support Executive 5**
NIK : **2017000395**

Telah bekerja di PT. SOHO Industri Pharmasi sejak tanggal **14 Agustus 2017** dan mulai tanggal **29 Agustus 2022** karyawan tersebut di atas mengundurkan diri dari pekerjaannya.

Kami mengucapkan terima kasih atas kerjasamanya selama ini, di mana Saudara/i telah melaksanakan pekerjaan dengan baik dan penuh tanggung jawab.

Demikian surat referensi kerja ini kami buat, agar dapat dipergunakan sebagaimana perlunya.

Jakarta, 29 Agustus 2022

PT. SOHO Industri Pharmasi



Maria Jennv Dorindah

Employee Database Management Manager



YAYASAN WIDYA DHARMA HUSADA
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN (STIKes)
WIDYA DHARMA HUSADA TANGERANG

SK. Mendiknas No. 143/D/O/2006 - Akreditasi Perguruan Tinggi "Baik Sekali"
Alamat : Jalan Pajajaran No. 1 Pasmulang, Kota Tangerang Selatan 15417 Telepon (021) 74716128
Website: <http://stikes.wdh.ac.id> E-mail: stikeswdh@wdh.ac.id

SURAT KETERANGAN LULUS

No. 595/K-STIKes/WDH/VIII/2026

Yang bertanda tangan di bawah ini,:

Nama : Ns. Riris Andriati, S.Kep., M.Kep., Ph.D.
NIDN : 0417108201
Jabatan : Ketua STIKes Widya Dharma Husada Tangerang

Dengan ini menerangkan bahwa,

Nama : Frederico
NIM : 221030700575
Program Studi : S1 Farmasi Klinik dan Komunitas
Program : Reguler A
Tempat, Tanggal Lahir : Jakarta, 31 Januari 1992
NIK : 3276053101920006

Telah dinyatakan LULUS berdasarkan Sidang Yudisium Program Studi S1 Farmasi Klinik dan Komunitas STIKes Widya Dharma Husada Tangerang pada tanggal 7 Agustus 2026 dengan Surat Keputusan Nomor: 124/SK/STIKes/AKD/WDH/VIII/2026 sesuai syarat-syarat yang telah ditetapkan dalam Peraturan Akademik Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Widya Dharma Husada Tangerang.

Selanjutnya diberitahukan bahwa pencetakan Ijazah dan Transkrip Nilai sedang diproses lebih lanjut.

Surat Keterangan ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya dan berlaku sampai dengan 10 November 2026.

Tangerang Selatan, 10 Agustus 2026



Ns. Riris Andriati, S.Kep., M.Kep., Ph.D.
NIDN-0417108201



**Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan
STIKES WDH
TRANSKRIP NILAI SEMENTARA**

FAKULTAS / PRODI : ILMU KESEHATAN / FARMASI KLINIK DAN KOMUNITAS S1

NAMA MAHASISWA: FREDERICO

NIM : 221030700575

No	Kode Mata Kuliah	Nama Mata Kuliah	Sks	Nilai	Mutu
1	FKK111	Matematika Farmasi	2	B	6.00
2	FKK112	Farmasi Fisika	2	A	8.00
3	FKK113	Praktikum Farmasi Fisika	1	A	4.00
4	FKK114	Kimia Analitik	2	A	8.00
5	FKK115	Praktikum Kimia Analitik	1	A	4.00
6	FKK116	Biokimia	2	A	8.00
7	FKK117	Praktikum Biokimia	1	A	4.00
8	FKK118	Biologi Sel dan Molekuler	2	B	6.00
9	FKK119	Pengantar Ilmu Kesehatan dan Ilmu Farmasi	2	A	8.00
10	FKK120	Pancasila	2	A	8.00
11	FKK121	Bahasa Indonesia (Literasi)	2	B	6.00
12	FKK122	Bahasa Inggris (Literasi)	2	A	8.00
13	FKK211	Farmasetika Dasar	2	A	8.00
14	FKK212	Praktikum Farmasetika Dasar	1	A	4.00
15	FKK213	Kimia Organik	2	A	8.00
16	FKK214	Praktikum Kimia Organik	1	A	4.00
17	FKK215	Anatomi Fisiologi dan Patofisiologi	2	B	6.00
18	FKK216	Praktikum Anatomi Fisiologi dan Patofisiologi	1	A	4.00
19	FKK217	Farmakologi dan Toksikologi	2	A	8.00
20	FKK218	Praktikum Farmakologi dan Toksikologi	1	A	4.00
21	FKK219	Botani Farmasi	2	A	8.00
22	FKK220	Praktikum Botani Farmasi	1	A	4.00
23	FKK221	Mikrobiologi dan Parasitologi	2	A	8.00
24	FKK222	Kewarganegaraan	2	A	8.00
25	FKK223	Pendidikan Agama	2	A	8.00
26	FKK311	Teknologi dan Formulasi Sediaan Semisolid dan Liquid	2	A	8.00
27	FKK312	Praktikum Teknologi dan Formulasi Sediaan Semisolid dan Liquid	1	A	4.00
28	FKK313	Analisis Fisikokimia	2	A	8.00
29	FKK314	Praktikum Analisis Fisikokimia	1	B	3.00
30	FKK315	Farmakoterapi Gangguan Infeksi, Imun, dan Kanker	2	A	8.00
31	FKK316	Interaksi Obat	2	A	8.00
32	FKK317	Toksikologi Klinik	2	A	8.00
33	FKK318	Farmakognosi	2	A	8.00
34	FKK319	Praktikum Farmakognosi	1	A	4.00
35	FKK320	Mikrobiologi Farmasi	2	A	8.00

36	FKK321	Praktikum Mikrobiologi Farmasi	1	A	4.00
37	FKK411	Teknologi dan Formulasi Sediaan Solid	2	A	8.00
38	FKK412	Praktikum Teknologi dan Formulasi Sediaan Solid	1	A	4.00
39	FKK413	Kosmetika	2	A	8.00
40	FKK414	Imunologi	2	A	8.00
41	FKK415	Analisis Farmasi	2	A	8.00
42	FKK416	Praktikum Analisis Farmasi	1	B	3.00
43	FKK417	Kimia Medisinal	2	A	8.00
44	FKK418	Farmakoterapi Gangguan Pancaindra, Tulang dan Persendian	2	A	8.00
45	FKK419	Farmakoterapi Gangguan Syaraf dan Kesehatan Jiwa	2	A	8.00
46	FKK420	Fitokimia	2	A	8.00
47	FKK421	Praktikum Fitokimia	1	A	4.00
48	FKK422	Manajemen Farmasi	2	A	8.00
49	FKK511	Teknologi dan Formulasi Sediaan Steril	2	A	8.00
50	FKK512	Praktikum Teknologi dan Formulasi Sediaan Steril	1	A	4.00
51	FKK513	Analisis Makanan, Jamu dan Kosmetik	2	A	8.00
52	FKK514	Farmasi Lingkungan	2	B	6.00
53	FKK515	Farmakoterapi Gangguan Nutrisi dan Gastrointestinal	2	A	8.00
54	FKK516	Farmakoterapi Gangguan Sistem Endokrin dan Reproduksi	2	A	8.00
55	FKK517	Bioteknologi Farmasi	2	A	8.00
56	FKK518	Farmasi Digital dan Kewirausahaan	2	A	8.00
57	FKK519	Praktikum Farmasi Digital dan Kewirausahaan	1	A	4.00
58	FKK520	Pendidikan Budaya Anti Korupsi (PBAK)	2	A	8.00
59	FKK521	Stabilitas Obat	2	A	8.00
60	FKK611	Farmasi Industri	2	A	8.00
61	FKK612	Biofarmasetika dan Farmakokinetika	2	A	8.00
62	FKK613	Praktikum Biofarmasetika dan Farmakokinetika	1	A	4.00
63	FKK614	Farmasi Rumah Sakit	2	A	8.00
64	FKK615	Farmakoterapi Gangguan Sistem Darah dan Kardiovaskuler	2	A	8.00
65	FKK616	Farmakoterapi Gangguan Sistem Renal dan Saluran Kemih	2	B	6.00
66	FKK617	Fitoterapi	2	A	8.00
67	FKK618	Komunikasi Kesehatan	2	A	8.00
68	FKK619	Farmakoeкономи	2	A	8.00
69	FKK620	Metode Penelitian dan Biostatistik	2	A	8.00
70	FKK711	Biokimia Klinik	1	A	4.00
71	FKK712	Praktikum Biokimia Klinik	1	A	4.00
72	FKK713	Compounding dan Dispensing	2	A	8.00
73	FKK714	Farmasi Klinik	2	A	8.00
74	FKK715	Praktikum Farmasi Klinik	1	A	4.00
75	FKK716	Praktikum Farmakoterapi	1	A	4.00
76	FKK717	Sistem Kesehatan Nasional	2	A	8.00
77	FKK718	Ilmu Kesehatan Masyarakat	2	A	8.00
78	FKK719	Manajemen Suplai	2	A	8.00
79	FKK720	Regulasi dan Etika Farmasi	2	A	8.00
80	FKK721	Praktik Kerja Lapangan	4	A	16.00
Jumlah			140		546
IPK			3.90		

Pamulang, 18 September 2026
Ketua Program Studi

**ANDRIYANI RAHMAH FAHRIATI, S.Farm.,
M.Farm
NIDN. 0429058901**