



# Politeknik Kesehatan Bhakti Setya Indonesia

Kampus 1 : Jl. Gedongkuning Selatan No. 2A, Rejowinangun, Kotagede, Yogyakarta 55171

Kampus 2 : Jl. Purwangan No.35, Purwokinan, Pakualaman, Yogyakarta 55112

Website : [www.poltekkes-bsi.ac.id](http://www.poltekkes-bsi.ac.id) / Telepon : (0274)580663 (<https://www.google.com/search?q=poltekkes+bsi&oq=poltekkes+bsi&aqs=chrome..69i57j46j0i22i30l5j5i22i30i44.3959j0j7&sourceid=chrome&ie=UTF-8>)

(0274)4439011

## JURNAL PERKULIAHAN FARMASI 2025 GANJIL

MATA KULIAH : Praktikum Fitokimia  
NAMA DOSEN : apt. Andita Eltivitasari, M.Pharm,Sci  
KREDIT/SKS : 2 SKS  
KELAS : SORE

| TATAP MUKA KE | HARI/TANGGAL            | MULAI | SELESAI | RUANG | STATUS  | RENCANA MATERI                                                                                                                                                                                                                                                                | REALISASI MATERI                                                                                                                                                                                                                                                              | KEHADIRAN MHS | PENGAJAR                                | TANDA TANGAN |
|---------------|-------------------------|-------|---------|-------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|--------------|
| 1             | Sabtu, 11 Oktober 2025  | 15:00 | 20:40   |       | Selesai | Maserasi                                                                                                                                                                                                                                                                      | Maserasi                                                                                                                                                                                                                                                                      | (9 / 9)       | apt. Iramie Duma Kencana Irianto, M.Sc. |              |
| 2             | Sabtu, 18 Oktober 2025  | 15:00 | 20:40   |       | Selesai | Perkolasi                                                                                                                                                                                                                                                                     | Perkolasi                                                                                                                                                                                                                                                                     | (9 / 9)       | apt. Iramie Duma Kencana Irianto, M.Sc. |              |
| 3             | Sabtu, 25 Oktober 2025  | 15:00 | 20:15   |       | Selesai | Isolasi glikosida flavonoid dari ketela pohon                                                                                                                                                                                                                                 | Isolasi glikosida flavonoid dari ketela pohon                                                                                                                                                                                                                                 | (9 / 9)       | apt. Iramie Duma Kencana Irianto, M.Sc. |              |
| 4             | Sabtu, 1 November 2025  | 15:00 | 20:40   |       | Selesai | Refluks (Isolasi flavonoid dari sele dri) & Soxhletasi (Isolasi piperin dari lada hitam)                                                                                                                                                                                      | Refluks (Isolasi flavonoid dari sele dri) & Soxhletasi (Isolasi piperin dari lada hitam)                                                                                                                                                                                      | (9 / 9)       | apt. Iramie Duma Kencana Irianto, M.Sc. |              |
| 5             | Sabtu, 8 November 2025  | 15:00 | 20:40   |       | Selesai | Destilasi air, uap air, uap air dan air, diskusi serta penugasan                                                                                                                                                                                                              | Destilasi air, uap air, uap air dan air, diskusi serta penugasan                                                                                                                                                                                                              | (9 / 9)       | apt. Andita Eltivitasari, M.Pharm,Sci   |              |
| 6             | Kamis, 20 November 2025 | 14:30 | 21:30   | LF1   | Selesai | Simulasi ekstraksi :<br>1. Maserasi<br>2. Perkolasi<br>3. Indunfasi & Dekoktasi (Isolasi glikosida flavonoid dari ketela pohon)<br>4. Refluks (Isolasi flavonoid dari sele dri) & Soxhletasi (Isolasi piperin dari lada hitam)<br>5. Destilasi (air, uap air : air & uap air) | Simulasi ekstraksi :<br>1. Maserasi<br>2. Perkolasi<br>3. Indunfasi & Dekoktasi (Isolasi glikosida flavonoid dari ketela pohon)<br>4. Refluks (Isolasi flavonoid dari sele dri) & Soxhletasi (Isolasi piperin dari lada hitam)<br>5. Destilasi (air, uap air : air & uap air) | (9 / 9)       | apt. Andita Eltivitasari, M.Pharm,Sci   |              |

|    |                          |       |       |      |         |                                                                                     |                                                                                     |         |                                       |                                                                                       |
|----|--------------------------|-------|-------|------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 7  | Jumat, 21 November 2025  | 14:30 | 21:30 | LF10 | Selesai | latihan ujian                                                                       | latihan ujian                                                                       | (8 / 9) | apt. Andita Eltivitasari, M.Pharm,Sci |    |
| 9  | Sabtu, 13 Desember 2025  | 15:00 | 20:40 |      | Selesai | Enfleurage dan coldpres, diskusi dan penugasan                                      | Enfleurage dan coldpres, diskusi dan penugasan                                      | (8 / 9) | apt. Andita Eltivitasari, M.Pharm,Sci |    |
| 10 | Sabtu, 20 Desember 2025  | 15:00 | 20:40 |      | Selesai | Kromatografi Lap is Tipis Piperin, diskusi dan penugasan                            | Kromatografi Lap is Tipis Piperin, diskusi dan penugasan                            | (8 / 9) | apt. Andita Eltivitasari, M.Pharm,Sci |    |
| 11 | Selasa, 30 Desember 2025 | 09:00 | 14:40 |      | Selesai | Kromatografi Lap is Tipis Pada Minyak Atsiri Cengkeh                                | Kromatografi Lap is Tipis Pada Minyak Atsiri Cengkeh                                | (8 / 9) | apt. Andita Eltivitasari, M.Pharm,Sci |    |
| 12 | Sabtu, 3 Januari 2026    | 15:00 | 20:40 |      | Selesai | KLT BKO ( Dexametason, paracetamol, asam mefenamat, prednison, antalgin)            | KLT BKO ( Dexametason, paracetamol, asam mefenamat, prednison, antalgin)            | (8 / 9) | apt. Andita Eltivitasari, M.Pharm,Sci |    |
| 13 | Sabtu, 10 Januari 2026   | 15:00 | 20:40 |      | Selesai | kadar sari larut air/etanol, kadar abu, susut pengeringan, kadar air                | kadar sari larut air/etanol, kadar abu, susut pengeringan, kadar air                | (9 / 9) | apt. Andita Eltivitasari, M.Pharm,Sci |    |
| 14 | Kamis, 29 Januari 2026   | 15:00 | 21:10 | LF1  | Selesai | Percobaan KLT Bahan Kimia ObatKonversi Dosis Herbal, pembuatan teh celup dan kapsul | Percobaan KLT Bahan Kimia ObatKonversi Dosis Herbal, pembuatan teh celup dan kapsul | (8 / 9) | apt. Andita Eltivitasari, M.Pharm,Sci |    |
| 15 | Jumat, 30 Januari 2026   | 15:30 | 21:10 | LF1  | Selesai | Review materi dan diskusiLatihan Ujian                                              | Review materi dan diskusiLatihan Ujian                                              | (8 / 9) | apt. Andita Eltivitasari, M.Pharm,Sci |  |

Yogyakarta, 13 Februari 2026

Ketua Prodi Farmasi



apt ANA MARDIYANINGSIH, M.Sc.

NIDN 0520017701

