

PENUGASAN NEOMATH 2025

Mathsuri: A Festival of Whispers



**Divisi Kurikulum
Neomath 2025**

Penugasan Buku

Note:

Buku yang digunakan merupakan *notebook* spiral dengan ukuran A5 serta *cover* buku tak berwarna/bening.

No .	Nama Penugasan	Lemb ar ke-	Panduan Penugasan	Timeline	Learning Outcome	Kriteria Penilaian	Learning Hour
1.	<i>The First Page</i>	1	1. Tulisan tangan "Neomath 2025" yang dibuat sesuai dengan kreativitas masing - masing peserta. 2. Logo Neomath 2025 dengan ukuran 5×5 cm di sebelah kiri dan Logo Kelompok dengan ukuran 5×5 cm di sebelah kanan. Logo dapat dicetak dan ditempelkan pada bagian bawah tulisan "Neomath 2025". Logo dapat	10 September 2025	Mengasah kreativitas dan keterampilan.	Ketepatan waktu: 1 – 20. Kesesuaian dengan aturan: 1 – 80. <i>Note:</i> -5 untuk setiap ketidaksesuaian aturan.	5 menit

			diunduh di link berikut https://ipb.link/logo-neomath-dan-gum_a 3. Identitas pribadi (nama lengkap, NIM, nama kelompok).				
2.	Perkenalan Diri	2	Menuliskan deskripsi diri yang mencakup Nama Lengkap, Tempat Tanggal Lahir, Hobi, <i>Fun Fact</i>, Moto, Alasan Memilih Program Studi Matematika dan foto pribadi (<i>semi-formal</i>) berukuran 3×4 diri yang ada. Untuk informasi diri lainnya dapat ditambahkan secara bebas.	10 September 2025	<i>Self-Branding</i> dan lebih mengenal diri sendiri.	Ketepatan waktu: 1 – 20. Kesesuaian dengan aturan: 1 – 80. <i>Note:</i> -10 untuk setiap ketidaksesuaian aturan.	5 menit
3.	Tentang Gumatika	3 dan 4	1. Menempelkan hasil <i>print</i> logo	Logo: 10 September	Mengenalkan	Kerapian: 1 – 25	15 menit

			Gumatika Kabinet Akasha Phivana yang berukuran 5×9 cm pada lembar ke-3. 2. Menuliskan esai yang terdiri dari 3 paragraf dengan judul “GUMATIKA” pada lembar ke-4. 3. Paragraf pertama esai berisi tentang apa itu Gumatika dan BPG, paragraf kedua berisi penjelasan tentang departemen dan biro yang ada di Gumatika, paragraf ketiga berisi tentang harapan Gumatika dan BPG.	2025 Esai: 27 September 2025	Himpunan Profesi yang ada di Program Studi Matematika, yaitu Gumatika beserta departemen dan biro yang ada di dalamnya.	Kesesuaian dengan aturan: 1 – 25. Kelengkapan Esai: 1 – 50. <i>Note:</i> -5 poin untuk setiap ketidaksesuaian aturan. -5 poin apabila terlambat mengumpulkan	
--	--	--	--	--	--	---	--

			Informasi tambahan bisa didapat dari wawancara ke pengurus gumatika pada hari-H kegiatan. Logo dapat diunduh di: https://ipb.link/logo-gumatika25				
4.	Dosen Program Studi Matematika	5	Menuliskan daftar seluruh dosen Program Studi Matematika yang mencakup nama, gelar, dan divisi penjurusannya. Daftar seluruh dosen dapat diakses pada website resmi Program Studi Matematika.	17 September 2025	Mengenal dosen-dosen yang ada di Program Studi Matematika .	Kerapihan: 1 – 25. Kelengkapan daftar dosen: 1 – 25. Detail nama (gelar dan sebagainya) : 1 – 25. Kesesuaian dengan aturan: 1 – 25.	5 menit
5.	Tenaga Kependidikan	6 dan 7	1. Menjelaskan pengertian dan tugas tenaga kependidikan.	17 September 2025	Mengenal tenaga kependidikan	Kerapian: 1 – 25. Kelengkapan daftar	5 menit

			2. Membuat daftar seluruh tenaga kependidikan yang ada di Program Studi Matematika (nama lengkap, NIP, divisi/bagian dan foto). Minimal 6 tenaga kependidikan. <i>Link foto tenaga kependidikan:</i> https://ipb.link/tendik-matematika		Matematika agar bisa membantu kebutuhan administrasi maupun kebutuhan lainnya di Program Studi Matematika .	tendik: 1 – 25. Detail nama (NIP dan sebagainya) : 1 – 25. Kesesuaian dengan aturan: 1 – 25.	
6.	Panitia Neomath 2025	8–12	Menuliskan identitas seluruh panitia Neomath dengan format <i>list</i> seperti: 1. DIVISI [NAMA DIVISI] Kadiv: Nama (NIM) Sekben: Nama (NIM) Staf:	17 September 2025	Mengetahui dan mengenal Panitia Neomath 2025 dan informasi terkait.	Ketepatan waktu pengumpulan: 1 – 20. Kesesuaian biodata panitia: 1 – 40. Kesesuaian dengan aturan:	5 menit

			- Nama (NIM) Informasi dapat dilihat pada postingan IG @neomath.2025 dan link berikut https://ipb.link/pantia-neomath-2025			1 – 40.	
7.	<i>Sharing Talks with Mate 60</i>	13 dan 14	1. Menuliskan biodata kating dengan format: Nama Lengkap, Asal Daerah, Tempat Tanggal Lahir, Hobi, <i>Fun Fact</i>, Motto Hidup, Hal yang Disukai dan Dibenci, <i>Username</i> Instagram, saran <i>Supporting Course</i> (SC) dan <i>Supporting Course</i> (SC) yang pernah diambil, Pengalaman Organisasi/Kepanitiaan/Perlomba	24 September 2025	Mengenal kakak tingkat serta mendapat wawasan tentang kehidupan di Prodi serta <i>tips and trick</i> tentang dunia perkuliahan .	Ketepatan waktu: 1 – 20. Kesesuaian dengan aturan: 1 – 80. <i>Note:</i> -5 untuk setiap ketidaksesuaian aturan. -5 poin apabila melewati <i>deadline</i>.	60 menit

			an/Kegiatan lainnya, Kenangan Favorit di Prodi Matematika, dan Kesan selama di Prodi Matematika. 2. Menempelkan foto bersama kating, serta menuliskan hal yang didapat saat sesi <i>sharing talks</i>, kesan dan pesan di buku penugasan (minimal 100 kata). Data kating 60 dapat dilihat di: https://ipb.link/sharing-talk-mate60				
8.	STEM <i>Expository Essay</i>	15 dan 16	Memilih salah satu topik yang disukai seputar <i>Science, Technology, Engineering, and Mathematics</i> (STEM). Esai	24 September 2025	Mengembangkan kemampuan menulis tulisan ilmiah.	Ketepatan waktu: 1 – 20. Kesesuaian dengan aturan: 1 – 80.	80 menit

			dibuat berjumlah 3 – 5 paragraf dengan format pendahuluan, isi, dan penutup serta mencantumkan referensi esai di bagian akhir. <i>Note:</i> <i>Expository Essay</i> adalah tipe esai yang menguraikan suatu topik secara sistematis dan objektif berdasarkan fakta dan data, tanpa opini pribadi.			<i>Note:</i> -10 untuk setiap ketidaksesuaian aturan.	
9.	<i>Pathfinder Session</i>	17 dan 18	1. Peserta melakukan <i>Focus Group Discussion</i> (FGD) bersama kating (yang aktif organisasi, berpengalaman magang, serta berprestasi di bidang akademik	1 Oktober 2025	Mengenal kakak tingkat serta mendapat <i>insight</i> baru terkait pengalaman konkret dalam bidang	Ketepatan waktu: 1 – 20. Kesesuaian dengan aturan: 1 – 80. <i>Note:</i> -5 untuk setiap	60 menit

			maupun non-akademik). 2. Menuliskan biodata dengan format biodata: Nama, NIM, Asal, saran <i>Supporting Course</i> (SC) dan <i>Supporting Course</i> (SC) yang pernah diambil, Saran kegiatan selama perkuliahan. Pengalaman Organisasi, Magang dan/atau pengalaman kegiatan inspiratif lainnya. 3. Menempelkan foto bersama kating, serta menuliskan biodata, ringkasan hasil <i>Focus Group Discussion</i>		pengembangan diri, magang, keorganisasian, juga prestasi lainnya.	ketidaksesuaian aturan. -5 poin apabila melewati <i>deadline</i>.	
--	--	--	---	--	--	--	--

			(FGD) seputar pengalamannya, juga kesan dan pesan di buku penugasan (minimal 100 kata). Data kating dapat dilihat di: https://ipb.link/pathfinder-session-list				
Total Learning Hour						240 menit	

Penugasan Non-Buku

No.	Nama Penugasan	Timeline	Learning Outcome	Kriteria Penilaian	Learning Hour
1.	Dokumentasi Neomath 2025	Sepanjang jadwal rangkaian Neomath 2025.	Memperkenalkan dan sekaligus <i>branding</i> kegiatan Neomath 2025 kepada audiens.	Nilai akhir 0 apabila tidak mengerjakan penugasan.	20 menit
2.	Konsultasi dengan Dosen Pembimbing Akademik	28 Agustus 2025	Mengenalkan mahasiswa dengan dosen pembimbingnya serta menjadi sarana dalam memperoleh informasi mengenai akademik dari dosen pembimbing.	Nilai akhir 0 apabila tidak terdapat foto dokumentasi .	30 menit
3.	<i>Twibbon</i> Kelompok	15 September 2025 (Serentak pukul 20.00 WIB)	Mendekatkan hubungan antara anggota	Ketepatan waktu: 1 – 20. Kelengkapan	10 menit

			kelompok dan melatih kreativitas.	anggota: 1 – 20. Kesesuaian dengan aturan : 1 – 60. <i>Note:</i> -5 poin apabila melewati <i>deadline</i>.	
4.	Yel-yel Kelompok	19 September 2025	Meningkatkan kreativitas dan kekompakkan antara anggota serta membantu memeriahkan Neomath 2025.	Tidak ada kriteria penilaian. Namun wajib disiapkan untuk <i>branding</i> kelompok.	30 menit
5.	<i>Game!</i>	19 September 2025	Mendekatkan hubungan semua anggota kelompok dan melatih kreativitas.	Nilai akhir 0 apabila tidak mengerjakan penugasan.	30 menit
6.	<i>Developing LinkedIn</i>	20 September 2025	Membangun <i>Personal</i>	Ketepatan waktu	30 menit

			<i>Branding</i> , memperluas koneksi, serta sarana pengembangan diri dan peningkatan keterampilan yang relevan dengan dunia akademik dan karier.	pengumpula n: 1 – 10. Kelengkapan profil: 1 –45. Kesesuaian jumlah <i>connect</i> : 1 – 45.	
7.	<i>Get to Know Math 61</i>	Penugasan dikumpulkan dalam 3 tahap. Tahap I: 13 September 2025 (14 orang) Tahap II: 20 September 2025 (14 orang) Tahap III: 27 September 2025 (14 orang)	1. Mengenal rekan satu angkatan Program Studi Matematik a IPB University. 2. Sarana berinterak si dan bertukar pandangan secara langsung.	Ketepatan waktu: 1–20 poin Ketepatan penugasan: Banyaknya mahasiswa yang terkumpul setiap tahapnya x 80% <i>Note:</i> Penilaian dihitung secara terpisah	90 menit

				untuk setiap tahap. Total poin maksimal adalah 100.	
8.	Instagram Angkatan	Penugasan dikumpulkan dalam 2 tahap. Tahap I: 24 September 2025 (43 orang) Tahap II: 01 Oktober 2025 (43 orang)	1. Sebagai media <i>branding</i> mahasiswa Program Studi Matematika angkatan 61 ke khalayak umum. 2. Meningkatkan kreativitas dan kerjasama angkatan dalam menyusun akun Instagram.	Kesesuaian format: 1–20 poin Ketepatan waktu: 1–10 poin Kelengkapan postingan: 1–70. <i>Note:</i> Terdapat pengurangan poin pada kriteria “Kelengkapan postingan” untuk setiap postingan yang tidak lengkap.	60 menit
9.	<i>My Path to Math</i>	25 September 2025 (Serentak	Meningkatkan kreativitas	Ketepatan waktu:	60 menitj

		pukul 20.00 WIB)	peserta, menjadi inspirasi untuk lingkungan sekitar, serta menjadi bahan refleksi bagi diri sendiri.	1 – 10. Kreativitas video: 1 – 40. Kesesuaian aturan: 1 – 50. <i>Note:</i> -5 untuk setiap ketidaksesuaian n aturan.	
10.	<i>Journal of Mathematics and Its Applications</i>	23, 24, 25, 26, dan 27 September 2025	Membiasakan mahasiswa untuk mengenal dan menjelajahi koleksi jurnal atau publikasi ilmiah matematika pada website resmi Prodi Matematika IPB University.	Kesesuaian aturan : 1 - 10 poin /hari Ketepatan waktu : 1 - 10 poin /hari <i>Note:</i> Tidak mengumpulkan : 0 poin /hari	25 menit

11.	Supporteran & Dekorasi	Jadwal supporteran (latihan dan pertandingan) dapat dilihat pada <i>link</i> berikut: ipb.link/supporteran-dekoran-61	1. Meningkatkan kekompakan antar angkatan 2. Ikut berkontribusi dalam kegiatan Program Studi Matematika 3. Mengetahui prestasi non-akademik yang dimiliki mahasiswa Program Studi matematika	Kehadiran dan partisipasi: 1–100 poin Pengurangan poin: 1. Tidak mengikuti <i>opening</i> dan <i>closing</i> SPECTRA 2025: pengurangan 40 poin. 2. Tidak mengikuti kegiatan supporteran latihan maupun pertandingan: pengurangan 10 poin/supporteran	180 menit
-----	------------------------	--	--	---	-----------

				Ketidakhadiran pada dekoran berpengaruh pada penilaian kehadiran. Harap berkoordinasi dengan Vidia dan Orion kelompok masing-masing.	
--	--	--	--	---	--

12.	<i>Spread the Joy</i>	Cinemath	Dapat menyebarkan dan menerima pesan semangat antara peserta Neomath.	Tidak ada kriteria penilaian. Tetap mengerjakan dan menyemangati antara peserta Neomath secara langsung.	10 menit
Total Learning Hour				575 menit	