

DAFTAR PUSTAKA

- [1] J. Wijaya, W. Kennedy, H. Yono Zhang, dan Z. Syauqina Hafsa, "Dampak Extra Penggunaan Teknologi Artificial Intelligence (AI) Terhadap Prestasi Akademik Mahasiswa Kota Batam," *SEIKO : Journal of Management & Business*, vol. 6, no. 2, hlm. 228–241, 2023.
- [2] E. F. Santika, "Tingkat Penetrasi Internet Indonesia Capai 79,5% per 2024," <https://databoks.katadata.co.id/internet/statistik/e6f9d69e252de32/tingkat-penetrasi-internet-indonesia-capai-795-per-2024>.
- [3] V. A. Putri, K. Carissa, A. Sotyardani, dan R. A. Rafael, "Peran Artificial Intelligence dalam Proses Pembelajaran Mahasiswa di Universitas Negeri Surabaya," *Prosiding Seminar Nasional*, hlm. 615–630, 2023.
- [4] S. Hadid, U. Ramadhani, S. D. Suari, dan A. G. E. Putri, "Analisis Dampak Penggunaan Chatbot AI dalam Pembelajaran di Kalangan Mahasiswa PGSD Universitas Jambi," *JUPITER (Jurnal Pendidikan Terapan)*, vol. 2, hlm. 160–166, Sep 2024.
- [5] M. Reviani, "IFLS 2024: Integrasi AI dalam Pendidikan untuk Masa Depan yang Lebih Inklusif," <https://katadata.co.id/digital/teknologi/66f526e211c1a/ifls-2024-integrasi-ai-dalam-pendidikan-untuk-masa-depan-yang-lebih-inklusif>.
- [6] M. Henderson, N. Selwyn, dan R. Aston, "What works and why? Student perceptions of 'useful' digital technology in university teaching and learning," *Studies in Higher Education*, vol. 42, no. 8, hlm. 1567–1579, Agu 2017, doi: 10.1080/03075079.2015.1007946.
- [7] Z. Hao, H. Luo, Y. Chen, dan Y. Zhang, "Unpacking Graduate Students' Learning Experience with Generative AI Teaching Assistant in A Quantitative Methodology Course," 2025.
- [8] N. F. Davar, M. A. A. Dewan, dan X. Zhang, "AI Chatbots in Education: Challenges and Opportunities," 1 Maret 2025, *Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)*. doi: 10.3390/info16030235.
- [9] J. J. Cambra-Fierro, M. F. Blasco, M. E. E. López-Pérez, dan A. Trifu, "ChatGPT adoption and its influence on faculty well-being: An empirical research in higher

- education,” *Educ Inf Technol (Dordr)*, vol. 30, no. 2, hlm. 1517–1538, Feb 2025, doi: 10.1007/s10639-024-12871-0.
- [10] A. M. Zayed, “Digital Resilience, Digital Stress, and Social Support as Predictors of Academic Well-Being among University Students,” *J Educ Train Stud*, vol. 12, no. 3, hlm. 60, Mei 2024, doi: 10.11114/jets.v12i3.6894.
- [11] A.-K. Kleine, I. Schaffernak, dan E. Lerner, “Exploring predictors of AI chatbot usage intensity among students: Within- and between-person relationships based on the technology acceptance model,” *Computers in Human Behavior: Artificial Humans*, vol. 3, hlm. 100113, Mar 2025, doi: 10.1016/j.chbah.2024.100113.
- [12] Y. Sun dan L. Liu, “Structural equation modeling of university students’ academic resilience academic well-being, personality and educational attainment in online classes with Tencent Meeting application in China: investigating the role of student engagement,” *BMC Psychol*, vol. 11, no. 1, Des 2023, doi: 10.1186/s40359-023-01366-1.
- [13] Saifullah, H. Yawan, N. Syafitri, dan S. Nurhaliza, “Integrating AI Chatbot Into Learning Management System: Enhancing Student Engagement And Learning Outcomes,” *DE_JOURNAL (Dharmas Education Journal)*, vol. 5, hlm. 1346–1359, Des 2024.
- [14] N. N. Ghina, M. Mustofa, dan M. Awaliyah, “The Role of Technology: Moodle as a Learning Tool and Its Impact on the ELT Students,” *ELT-Lectura*, vol. 9, no. 2, 2022.
- [15] Jagoan Hosting Team, “Apa itu Chatbot? Cara Kerja, Contoh & Manfaatnya untuk Bisnis,” <https://www.jagoanhosting.com/blog/apa-itu-chatbot/#:~:text=Website%20Cepat%20Dimulai%20dari%20Hosting,bisa%20mendukung%20pertumbuhan%20website%20kamu!&text=Chatbot%20adalah%20sebuah%20program%20otomatisasi,lagi%2C%20termasuk%20Whatsapp%20dan%20Google.>
- [16] E. Adamopoulou dan L. Moussiades, “An Overview of Chatbot Technology,” dalam *IFIP Advances in Information and Communication Technology*, Springer, 2020, hlm. 373–383. doi: 10.1007/978-3-030-49186-4_31.
- [17] A. Au, N. J. Caltabiano, dan O. Vaksman, “The impact of sense of belonging, resilience, time management skills and academic performance on psychological

- well-being among university students,” *Cogent Education*, vol. 10, no. 1, 2023, doi: 10.1080/2331186X.2023.2215594.
- [18] K. Li, H. Wang, O. L. Siu, dan H. Yu, “How and When Resilience can Boost Student Academic Performance: A Weekly Diary Study on the Roles of Self-Regulation Behaviors, Grit, and Social Support,” *J Happiness Stud*, vol. 25, no. 4, Apr 2024, doi: 10.1007/s10902-024-00749-4.
- [19] A. O. Ajiouni, R. K. Abu-Shawish, D. M. Silim, dan A. H. Ibrahim, “The Academic Intensity Use of Chatbot-Based Artificial Intelligence and Its Relation to Academic Well-Being: A Correlational Study at the University of Jordan,” *International Journal of Engineering Pedagogy (iJEP)*, vol. 14, hlm. 72–87, 2024.
- [20] Q. Ma dan L. Liu, “The Technology Acceptance Model,” dalam *Advanced Topics in End User Computing, Volume 4*, IGI Global, 2011. doi: 10.4018/9781591404743.ch006.ch000.
- [21] M. Turner, B. Kitchenham, P. Brereton, S. Charters, dan D. Budgen, “Does the technology acceptance model predict actual use? A systematic literature review,” Mei 2010. doi: 10.1016/j.infsof.2009.11.005.
- [22] M. R. Awal dan M. E. Haque, “Revisiting university students’ intention to accept AI-Powered chatbot with an integration between TAM and SCT: a south Asian perspective,” *Journal of Applied Research in Higher Education*, vol. 17, no. 2, hlm. 594–608, Feb 2025, doi: 10.1108/JARHE-11-2023-0514.
- [23] K. Li, “Determinants of College Students’ Actual Use of AI-Based Systems: An Extension of the Technology Acceptance Model,” *Sustainability (Switzerland)*, vol. 15, no. 6, Mar 2023, doi: 10.3390/su15065221.
- [24] J. J. G. Chara, F. H. R. Paucar, D. A. U. Alarcon, dan F. Talavera–mendoza, “Training Needs of Teachers in the Acceptance and Use of WhatsApp in Online Teaching,” *International Journal of Information and Education Technology*, vol. 13, no. 11, hlm. 1776–1783, Nov 2023, doi: 10.18178/ijiet.2023.13.11.1989.
- [25] A. Puspitasari, Widayanto, dan H. Susanta Nugraha, “The impact of perceived ease of use and perceived usefulness on actual system use through intention to use as an intervening variable in subscription video on demand services (Study on Netflix users in Semarang City),” *World Journal of Advanced Research and Reviews*, no. 03, hlm. 1354–1366, 2023, doi: 10.30574/wjarr.2023.18.3.1230.

- [26] Mujiyati dan D. Achyari, "The Role of Perceived Enjoyment on Motivating the Internet Use," *BENEFIT Jurnal Manajemen dan Bisnis*, vol. 12, hlm. 132–145, Jun 2008.
- [27] R. Zhou dan C. Feng, "Difference between Leisure and Work Contexts: The Roles of Perceived Enjoyment and Perceived Usefulness in Predicting Mobile Video Calling Use Acceptance," *Front Psychol*, vol. 8, no. MAR, Mar 2017, doi: 10.3389/fpsyg.2017.00350.
- [28] S. Xu, K. I. Khan, dan M. F. Shahzad, "Examining the influence of technological self-efficacy, perceived trust, security, and electronic word of mouth on ICT usage in the education sector," *Nature Research*, Jul 2024. doi: 10.1038/s41598-024-66689-4.
- [29] K. Wu, Y. Zhao, Q. Zhu, X. Tan, dan H. Zheng, "A meta-analysis of the impact of trust on technology acceptance model: Investigation of moderating influence of subject and context type," *Int J Inf Manage*, vol. 31, no. 6, hlm. 572–581, 2011, doi: 10.1016/j.ijinfomgt.2011.03.004.
- [30] A. Revyathi dan N. Tselios, "Extension of Technology Acceptance Model by using System Usability Scale to assess behavioral intention to use e-learning," *The Official Journal of the IFIP Technical Committee on Education*, vol. 24, hlm. 2341–2355, Feb 2019.
- [31] K. Yangdon, K. Sherab, P. Choezom, S. Passang, dan S. Deki, "Well-being and Academic Workload: Perceptions of Science and Technology Students," *Academic Journals Educational Research and Reviews*, vol. 16, no. 11, hlm. 418–427, Nov 2021, doi: 10.5897/err2021.4197.
- [32] H. Liu, M. Wang, H. Wan, Y. Lyu, dan H. Zhu, "An Empirical Study on Students' Academic Wellbeing and Sustainable Development in Live Webcast Classes," *Sustainability (Switzerland)*, vol. 13, no. 2, hlm. 1–15, Jan 2021, doi: 10.3390/su13020501.
- [33] S. R. Cotten, "Students' Technology Use and the Impacts on Well-Being," *New Directions for Student Services*, vol. 2008, no. 124, hlm. 55–70, Des 2008, doi: 10.1002/ss.295.

- [34] A. Ibrahim dan M. Nemt-allah, "Cyberpsychology: Validity of the AI Chatbots Usage Scale for University Students," 18 April 2025. doi: 10.21203/rs.3.rs-5953281/v1.
- [35] A. R. Peslak dan N. Bhatnagar, "A REVIEW OF INTERNET SHOPPING FACTORS: DO THE TECHNOLOGY ACCEPTANCE MODEL OR THEORY OF REASONED ACTION MODEL APPLY?," *Issues in Information Systems*, vol. X, no. 2, hlm. 495–504, 2009.
- [36] A. N. Rohman, M. Mukhsin, dan G. Ganika, "Penggunaan Technology Acceptance Model Dalam Analisis Actual Use Penggunaan E-Commerce Tokopedia Indonesia," *Jurnal Ekonomi Manajemen Akuntansi Keuangan Bisnis Digital*, vol. 2, hlm. 25–36, 2023.
- [37] K. Siddiqui, "Heuristics for sample size determination in multivariate statistical techniques," *World Appl Sci J*, vol. 27, no. 2, hlm. 285–287, 2013, doi: 10.5829/idosi.wasj.2013.27.02.889.
- [38] S. J. Kamper, "Reliability and validity: Linking evidence to practice," 1 April 2019, *Movement Science Media*. doi: 10.2519/jospt.2019.0702.
- [39] W. Azzahra, S. Diana, dan E. Nuraeni, "ANALISIS VALIDITAS DAN RELIABILITAS ANGKET SIKAP MATEMATIS BIOLOGIS SISWA SMA PADA MATERI HEREDITAS MANUSIA," *Borneo Journal of Biology Education (BJBE)*, vol. 6, no. 1, hlm. 14–22, Jul 2024, doi: 10.35334/bjbe.v6i1.5169.
- [40] I. Prasetyo, Sulhendri, dan H. Sarwoko, "Pengaruh Profesionalisme , Pengalaman Auditor, dan Pertimbangan Materialitas Terhadap Pemberian Opini Audit Laporan Keuangan Independensi Sebagai Variabel Moderasi," *SOSAINS Jurnal Sosial dan Sains*, vol. 3, hlm. 382–397, 2023, [Daring]. Tersedia pada: <http://sosains.greenvest.co.id>
- [41] P. Filzmoser dan M. Gregorich, "Multivariate Outlier Detection in Applied Data Analysis: Global, Local, Compositional and Cellwise Outliers," *Math Geosci*, vol. 52, no. 8, hlm. 1049–1066, Nov 2020, doi: 10.1007/s11004-020-09861-6.
- [42] J. F. . Hair, G. T. M. . Hult, C. M. . Ringle, dan Marko. Sarstedt, *A primer on partial least squares structural equation modeling (PLS-SEM)*. Sage, 2017.
- [43] A. Wutich, M. Beresford, dan H. R. Bernard, "Sample Sizes for 10 Types of Qualitative Data Analysis: An Integrative Review, Empirical Guidance, and Next

- Steps," *International Journal of Qualitative Methods* , vol. 23, Jan 2024, doi: 10.1177/16094069241296206.
- [44] J. F. Hair, W. C. Black, B. J. Babin, dan R. E. Anderson, *Multivariate Data Analysis*, Tujuh. 2010.
- [45] U. Sekaran dan R. Bougie, *Research Methods for Business: a skill-building approach*. Wiley, 2016. [Daring]. Tersedia pada: www.wileypluslearningspace.com
- [46] C. Fornell dan D. F. Larcker, "Evaluating Structural Equation Models with Unobservable Variables and Measurement Error," vol. XVIII, hlm. 39–50, Feb 1981.
- [47] W. W. Chin, "The Partial Least Squares Approach to Structural Equation Modeling," G. Marcoulides, Ed., New Jersey: Lawrence Erlbaum Associates Publisher, 1998, 10, hlm. 295–336. [Daring]. Tersedia pada: <https://www.researchgate.net/publication/311766005>
- [48] W. W. Chin, "The Partial Least Squares Approach to Structural Equation Modeling," 1998. [Daring]. Tersedia pada: <https://www.researchgate.net/publication/311766005>
- [49] M. Tavakol dan R. Dennick, "Making sense of Cronbach's alpha," 27 Juni 2011. doi: 10.5116/ijme.4dfb.8dfd.
- [50] J. Cohen, *Statistical Power Analysis for the Behavioral Sciences*, Second Edition. Lawrence Erlbaum Associates Publisher, 1988.
- [51] Tara García Mathewson, "AI is helping students be more independent, but the isolation could be career poison," https://themarkup.org/artificial-intelligence/2025/07/16/ai-is-helping-students-be-more-independent-but-the-isolation-could-be-career-poison?utm_source=chatgpt.com.

LAMPIRAN

1. Transkrip Wawancara

N1: Responden 1		
No	Pertanyaan	Jawaban
1.	Boleh untuk semesternya saat ini, terus kuliah di mana?	Oke, Aku sekarang adalah mahasiswi semester 8, dan sekarang aku kuliahnya di UAJY.
2.	Pakenya pertama kali kapan? Yang paling sering dipakai aplikasi apa?	Pertama kali itu aku kenal di bangku buat kuliahan sih. Mungkin semester 2 ke atas. Aku pertama kali ketemu itu chatGPT sih.
3.	Seberapa sering sih menggunakan chatbot AI itu dalam seminggu?	Sebenarnya sih lebih sering tiap jam tiap menit ya. Karena sebagai tempat surat juga ya. Di tiap menit, tiap waktu, tiap detik.
4.	Pernah merasa kalau chatbot AI ini membantu di perkuliahan kah? Kayak menyelesaikan tugas lebih cepat?	Sebenarnya sih iya ya, lebih cepat. Contohnya aja pas quiz, ya. Quiz itu aku pernah menggunakan chatbot AI untuk menyelesaikannya lebih cepat. Tapi gini, jawabannya tuh ngaco gitu loh.
5.	Waktu pakai chatbot AI, kamu pakainya untuk merangkum kah? Atau mengulas pelajaran atau materi?	Aku sih sebenarnya lebih pakai AI itu untuk merangkum sama untuk mengulas pelajaran.
6.	Chatbot AI ini pernah membantu nggak untuk mengatur jadwal belajar atau menyusun prioritas tugas gitu?	Sejauh ini sih aku belum pernah pakai AI untuk mengatur jadwal belajar atau menyusun prioritas gitu sih.
7.	Bisa contoh kasih situasi nggak kayak chatbot AI ini yang betul-betul membantu	Kalau betul-betul bermanfaat itu, mungkin saat ini ya, aku mengerjakan suatu tugas teori yang aku tidak temukan itu di mana-mana gitu. Contohnya dia kayak ngerjain skripsi ini lah.

	atau bermanfaat waktu proses akademik?	Skripsi ini kan aku nggak pinter ya, merangkai kata-kata gitu. Jadi aku minta tolong AI untuk merangkai.
8.	Kalau chatbot AI ini nggak tersedia, itu kayak berdampak besar nggak ya sama aktivitas belajarmu?	Mungkin sih akan berdampak besar ya karena kita tuh kan juga kalau suruh nyari tuh, suruh nyari gali sesuatu yang lebih lagi itu kan agak malas ya. Jadi mungkin akan berdampak juga ke aktivitas belajar.
9.	Menurutmu ini chatbot AI ini mudah digunakan nggak ya?	Kalau chatbot AI sih menurutku gampang ya digunakan. Kadang cuma kalau yang membuatmu mudah itu jadi kayak dia itu memberikan referensi gitu. Cuma gini kadang sulit digunakan itu karena referensi yang diberikan oleh AI itu kadang abal-abal atau bahkan tidak mengerti yang kumau itu apa.
10.	Menurutmu, pakai chatbot AI ini kayak menyenangkan nggak ya? Kayak nggak bikin stress gitu.	Iya sih, kalau aku sih ngerasa senang aja sih. Karena terutama itu kan bisa dijadiin tempat, apa sih namanya, buat curhat kan.
11.	Kamu merasa nyaman nggak ya bertanya materi ke chatbot AI ini?	Nggak sih, aku nyaman sih. Materi pelajaran ke chatbot AI kayak nanya aja kalau menurutmu materinya ini gimana gitu. Karena dia juga memberikan pandangan gitu loh.
12.	Bagaimana pandanganmu mengenai keamanan dan kerahasiaan waktu menggunakan chatbot AI ini? Kamu merasa data itu yang kamu kasih itu aman nggak gitu?	Sebenarnya sih awalnya aku sangat kepikiran gitu ya. Kayak ini data ku aman atau nggak? Walaupun udah bilang aman tapi aku masih ada rasa bisa dipercaya nggak ya gitu. Kayak trust issue gitu lah.

13.	Kamu biasanya ngeakses chatbot AI itu dari mana? Yang paling sering?	Paling seringnya dari laptop ya aku. Karena lebih sering menggunakan juga.
14.	Waktu pakai chatbot AI ini kemudahan akses itu jadi alasan utama nggak untuk pakai? Atau lebih ke manfaatnya?	Kalau aku sih pertama sih lebih ke kemudahan ya... Dan juga manfaatnya ada juga.
15.	Waktu kamu kesulitan belajar gitu kamu langsung terpikir nggak untuk memakai chatbot AI itu?	Kalau aku sih biasanya pertama ke GPT dulu. Ke GPT chatbot lah gitu kan. Cuma aku juga membiasakan diri untuk sambil nyari artikel gitu. Jadi tidak 100% aku mempercayai chatbot AI gitu.
16.	Menurutmu chatbot AI itu membantu mengurangi stres kah, bingung atau beban belajar gitu?	Kalau menurutku sih membantu meringankan cuman tidak meringankan banget ya. Contohnya aja kayak aku kan lagi garap skripsi, minta pendapat untuk feedback, nah kadang jawabannya dia itu menyebalkan jadi aku juga ya malah ikutan stres kan.
17.	Menurutmu penggunaan chatbot AI ini membantu menyelesaikan tugas lebih terstruktur kah atau tepat waktu gitu?	Walaupun penggunaan chatbot itu walaupun untuk menyelesaikan tugas aku pun lebih suka membaca ulang lagi terus ubah lagi gitu. Karena lebih takut hasilnya nanti kena kena plagiarisme ya.
18.	Apa dampak positif yang paling besar waktu kamu rutin menggunakan chatbot AI?	Dampaknya adalah karena aku kan punya pemikiran yang sempit ya jadi menggunakan chatbot itu membantu untuk memperluas wawasanmu gitu.

N2: Responden 2		
No	Pertanyaan	Jawaban

1.	Bisa perkenalan diri dulu, mahasiswa semester berapa, asal universitasnya.	Oke, aku dari Universitas Atma Jaya Yogyakarta dan jurusan sistem informasi angkatan 21. Sekarang semester 8.
2.	Pakai chatbot AI mulai kapan?	Kalau maksudnya berwaktu sekitar awal kuliah untuk di-search, untuk nyari hal-hal yang susah lama kalau dicari, tapi lebih cepat untuk dicari di situ.
3.	Chatbot AI apa yang paling sering dipakai?	Sejauh ini yang paling sering dipakai adalah chatGPT.
4.	Kalau seminggu kayak gitu, ingat nggak penggunaannya?	Oh, nggak. Tergantung keperluan. Cuma kadang seminggu itu bisa 1-2 kali.
5.	Menurutmu itu chatbot AI gampang dipakai nggak?	Karena kebetulan yang aku pakai kan cuma chatGPT, menurutku itu lumayan gampang digunakan.
6.	Pernah nggak sih waktu awal-awal kamu bingung pakai chatbot AI?	Bingung sih... Nggak, karena kelihatannya itu ketika pertama kali pakai itu kan kayak cuma nge-chat sama orang lain gitu.
7.	Menurutmu kayak berarti chatbot AI ini membantu menyelesaikan tugas lebih cepat?	Iya. Oke. Bisa lebih cepat.
8.	Kamu pernah nggak pakai chatbot AI untuk belajar gitu? Misal kayak merangkum atau mengulas materi perkuliahan gitu?	Oh, pernah. Ya lumayan sering lah. Lebih ke... Untuk bantu brainstorming.
9.	Chatbot AI pernah nggak kamu pakai untuk ngatur jadwal gitu?	Prioritas tugas... Sejauh ini belum pernah.
10.	Di momen mana kayak chatbot AI itu betul-betul berguna gitu? Misalkan pas masa-masa ujian atau pas proyek gede?	Oh, kalau betul-betul berguna mungkin ketika ada suatu proyek. Lumayan... Proyek atau ngerjain suatu tugas pun itu lumayan berguna banget. Karena kan untuk chatbot AI itu kan digunain ketika... Untuk brainstorming kan. Untuk mempercepat proses brainstorming.
11.	Menurutmu chatbot AI ini berdampak besar nggak ke proses akademikmu?	Lumayan besar lah. Karena kan itu balik lagi kan mempermudah untuk aku nyari hal-hal yang kebetulan.
12.	Menurutmu chatbot AI itu menyenangkan nggak? Atau seru gitu?	Ya, kadang menyenangkan, kadang nggak. Bisa dibilang netral karena... Kadang itu apa yang kita cari dengan apa yang didapatkan itu beda.
13.	Misal kalau kamu disuruh rekomendasi chatbot ke teman nih. Kamu bakal bilang kayak chatbot AI itu nyaman atau menyenangkan? Bakal ngomong gitu nggak?	Ya bisa. Karena itu lumayan membantu juga untuk menghadapi pertanyaan-pertanyaan aneh lah.

14.	Kamu nyaman nggak sih kayak nanya-nanya materi perkuliahan itu ke chatbot AI? Kayak percaya gitu?	Nyaman-nyaman aja sih karena menurutku kayak yaudah lah nanya-nanya aja. Soalnya kan balik lagi karena itu kecerdasan buatan.
15.	Kalau soal keamanan kerahasiaan data, perlu ulik-balik lagi nggak? Kayak jadi nyari referensi lain untuk akademik?	Pasti. Jadi nggak mungkin cuma berdasarkan si chatbot AI itu. Jadi harus nyari validasi lah apakah itu benar atau enggak.
16.	Menurutmu penting nggak sih rasa percaya ke chatbot AI ini untuk mutusin terus memakai chatbot AI-nya?	Rasa percayanya penting sih kalau menurutku. Karena kalau nggak ada rasa percaya itu atau keamanannya nggak terjaga, itu mungkin akan membuat orang itu jadi nggak mau lagi pakai.
17.	Biasanya kamu akses chatbot AI ini dari mana?	Paling sering laptop.
18.	Waktu kamu memilih chatbot AI ini alasan utamanya gampang diakses ini nggak atau lebih kayak manfaatnya chatbot AI ini?	Iya, berarti lebih ke gampangnya sih. Karena di awal cuma buat iseng doang kok.
19.	Waktu kamu kesulitan belajar ini, kamu langsung ingat chatbot nggak? Atau cari bantuan lain nggak?	Nggak sih, mungkin aku lebih langsung buka chatbot langsung. Karena lebih cepat.
20.	Kalau ada teman yang belum pernah nyoba chatbot AI, kamu bakal nyaranin ke mereka nggak?	Bakal Aku saranin sih. Karena satu, dia cepat. Maksudnya cepat untuk bisa diakses, terus dia juga bisa bantu untuk menyelesaikan permasalahan yang kamu punya.
21.	Menurutmu chatbot AI ini ngebantu nggak sih untuk mengurangi stres atau bingung waktu belajar?	Mengurangi kebingungan mungkin bisa dibilang iya. Tapi stres kayaknya nggak deh. Menurut aku sih nggak. Karena kadang tuh malah jadi lebih stres karena jawaban yang dikasih sama dia dengan yang kita harapkan tuh berbeda.
22.	Chatbot AI ini pernah bantu ngerjain tugas kamu kayak lebih selesainya jadi lebih tepat waktu gitu?	Oh, pernah. Teori sih kebanyakan. Eh, kadang praktek juga bisa.
23.	Dari pengalaman kamu dampak positif yang paling gede yang kamu rasain waktu pakai chatbot AI rutin di proses akademik?	Bantu ya? Bantu brainstorming sih. Karena kalau nggak ada si chatbot AI itu brainstormingnya itu akan lebih ribet, kompleks, dan juga lama.

N3: Responden 3		
No	Pertanyaan	Jawaban

1.	Boleh perkenalan, semester, dan juga kuliah di mana saat ini?	Oke, Saya sekarang berada di semester 6 dan saya berkuliah di Institut Teknologi Del.
2.	Pertama kali pakai chatbot AI itu kapan? Aplikasi yang sering dipakai apa?	Eh, pertama kali pakai chatbot AI itu pas saya masuk kuliah lah. 2022. Paling sering dipakai ChatGPT.
3.	Seberapa sering pakai chatbot AI dalam seminggu?	Eh, selama saya kuliah ya, eh saya biasanya makai hampir tiap harilah karena saya juga menghadapi beberapa tugas...mungkin sampai juga lima kali dalam seminggu lah.
4.	Menurutmu ini chatbot AI membantu banget enggak untuk urusan kuliah?	Eh menurut aku, chatbot AI itu gampang banget sih dipakai. Tinggal ketik pertanyaan aja, langsung jawab.
5.	Biasanya kalau pakai chatbot ini untuk belajar kah? Kayak misalnya bikin rangkuman materi perkuliahan gitu?	Iya, betul. Saya biasanya eh makai untuk tugas atau enggak untuk belajar juga atau ada hal yang saya tidak ketahui.
6.	Pernah enggak pakai chatbot AI ini untuk ngatur jadwal belajar atau nentuin tugas mana dulu yang mau dikerjakan?	Eh... Kalau pernah sih, pernah. Pernah. Tapi enggak sering.
7.	Ada enggak satu momen yang paling kau ingat kayak chatbot AI ini betul-betul membantu kali dalam hal akademik?	Eh, kalau itu pernah. Karena ada satu kemarin tugas dan berhubung saya kan di bidang IT juga, tentang kodingan. Nah, di situ saya adalah error kodingannya dan juga itu error ini karena untuk project kan. Jadinya saya pakai chatbot AI ini untuk mempermudah memperbaiki error dari kodingan itu.
8.	Kalau chatbot AI ini enggak bisa dipakai, menurutmu ini bakal ngaruh besar enggak ke cara belajar kamu?	Eh menurut aku pribadi eh berpengaruh. Karena eh kalau dari cuman dari satu eh misalnya kayak Google doang, mungkin agak susah.
9.	Waktu pertama kali pakai chatbot AI ini, kamu langsung ngerasa mudah pakai enggak atau ada kesulitan?	Aku enggak susah, karena chatbot AI ini mudah. Karena cuman kita ketik apa yang kita butuh, langsung muncul dia.
10.	Menurutmu ini pakai chatbot AI ini menyenangkan enggak atau seru atau nyaman gitu?	Kalau pribadi seru. Ada, karena eh apa yang kita butuh itu mereka tahu jadi buat saya sendiri juga puas gitu. Bisa juga diajak untuk ngobrol sama chatbot ini.
11.	Kamu nyaman enggak nanya-nanya soal materi atau soal tugas ke chatbot AI?	Aku lumayan percaya sih sama chatbot, apalagi buat nyari referensi cepat atau penjelasan topik yang belum aku pahami gitu.

12.	Kalau soal keamanan atau kerahasiaan data, kamu merasa aman enggak pakai chatbot ini?	Eh kalau soal data sih aku enggak terlalu mikirin karena aku enggak masukin info pribadi juga, tapi selama ini aman-aman aja sih.
13.	Biasanya kamu pakai chatbot AI ini dari apa? Device HP, laptop atau website atau aplikasi?	Lebih sering dari laptop sih. Iya, website.
14.	Waktu kamu milih pakai chatbot, alasan utama karena gampang diakses atau karena ngebantu banget buat belajar itu?	Eh kalau aku pribadi, aku enggak terlalu mikirin aksesnya sih. Selama manfaatnya gede, aku rela nunggu atau login ulang juga enggak masalah.
15.	Misal kamu lagi kesulitan belajar, itu kamu langsung ingat chatbot kah atau cari bantuan lain dulu?	Eh biasanya sih aku langsung ke chatbot AI. Tapi kadang juga eh saya minta bantuan dari, misalnya lihat dari YouTube dulu, kalau misalnya YouTube enggak ngebantu, ya saya langsung tanya chatbot AI.
16.	Menurut kamu, chatbot AI ini ngebantu ngurangin stres enggak atau kebingungan waktu belajar?	Eh menurut aku pribadi enggak buat stres karena enak, eh jadi enggak buat kita bingung juga. Eh karena apa yang kita mau eh chatbot AI ini menampilkan semuanya gitu.
17.	Chatbot AI ini pernah membantu ngerjain tugas kamu itu jadi lebih rapi atau selesai tepat waktu gitu?	Ya, pastinya pernah. Apalagi soal tentang eh membuat laporan. Chatbot AI ini sangat membantu gitu.
18.	Dari semua pengalamanmu ini, apa dampak positif yang paling besar yang kamu rasain dari penggunaan chatbot AI secara rutin?	Dampaknya sih aku ngerasa lebih tenang dan enggak stres kalau lagi belajar pakai chatbot. Kayak ada yang bantuin mikir gitu.

N4: Responden 4		
No	Pertanyaan	Jawaban
1.	Boleh perkenalan, semester, dan saat ini kuliah di mana?	Oke, perkenalkan, aku dari Sistem Informasi Universitas Atma Jaya. Semester delapan.
2.	Pernah pakai chatbot AI enggak, Kak?	Eh, pernah.
3.	Pertama kali kapan? Chatbot AI apa yang paling sering kamu pakai?	Pertama kali mungkin semester 4. Eh, ChatGPT sih.
4.	Bisa diperkirakan enggak seminggu berapa kali gitu?	Enggak pasti sih, tapi mungkin kalau ada tugas atau apa ya pakai ChatGPT gitu. Mungkin minimal dua kali seminggu.

5.	Kalau menurut kamu ini chatbot AI ngebantu banget buat urusan kuliah, misalnya kayak mengerjakan tugas lebih cepat. Pernah ngalamin enggak?	Oh iya iya dong. Ngebantu sih. Apalagi buat tugas-tugas teori kan.
6.	Biasanya kamu pakai chatbot AI ini untuk belajar kah? Kayak misalnya minta rangkuman atau ngejelasin materi atau hal lain?	Eh, kalau aku sendiri sih enggak ya. Lebih ke emang cariin jawabannya aja gitu.
7.	Pernah enggak kalau apa, pakai chatbot AI ini untuk ngatur jadwal belajar?	Oh, enggak pernah, enggak pernah.
8.	Ada enggak satu momen tertentu yang kamu ingat kayak chatbot AI ini yang benar-bener ngebantu banget gitu dalam hal akademik?	Ya paling kalau ngerjain kuis-kuis kayak pilihan ganda gitu sih.
9.	Misal kalau chatbot AI ini tiba-tiba enggak bisa dipakai, menurutmu ini bakal ngaruh besar enggak ke cara kamu belajar gitu?	Enggak juga sih, karena AI membantu doang tapi bukannya yang kayak sepenting itu juga. Enggak terlalu ngandelin.
10.	Menurutmu chatbot AI ini gampang enggak dipakai atau justru ribet?	Gampang sih. Kan tinggal ngasih prompt terus mereka kasih jawabannya, kayak chattingan biasa.
11.	Kalau menurutmu kemudahan pakai chatbot AI ini jadi faktor utama enggak yang bikin kamu mau pakai chatbot AI ini terus?	Mmm, kalau jadi faktor utama sih enggak ya. Karena faktor utamanya tetap jawaban yang dia kasih.
12.	Menurut kamu pakai chatbot AI ini menyenangkan enggak? Atau bikin seru atau nyaman gitu?	Eh lumayan sih.
13.	Kalau ngobrol lama sama chatbot AI ini kamu ngerasa capek kah atau nyaman gitu? Atau biasa aja?	Biasa aja kali ya. Kalau nyaman kan chat sama robot gitu, masa nyaman? Biasa aja, biasa aja.
14.	Misal kamu disuruh rekomendasiin chatbot AI ini ke teman, menurutmu menyenangkan jadi alasan yang cukup kuat enggak?	Enggak, membantu. Kalau menyenangkan, enggak.
15.	Kamu nanya-nanya soal chatbot AI ini nyaman enggak? Kayak percaya gitu, jadi merasa nyaman gitu.	Ya sebenarnya enggak percaya sih. Cuma kan paling enggak dia membantu ya. Bikin kita bisa mikir.
16.	Kalau misal soal keamanan atau kerahasiaan datanya gitu, kamu merasa aman enggak waktu pakai chatbot AI?	Eh, ngerasa aman aja sih.

17.	Biasanya kamu pakai chatbot AI ini dari mana? HP, laptop? Terus dia dari website atau aplikasi?	Eh, paling sering sih laptop ya, terus pakai website.
18.	Waktu kamu milih chatbot AI ini, alasan utamanya karena gampang diakses atau karena ngebantu banget buat belajar?	Kayaknya kalau akses tuh biasa aja deh, tapi yang penting kalau, kalau buat aku eh kayak manfaatnya aja sih kalau lagi emang mau pakai chatbot.
19.	Misal kamu lagi kesulitan belajar, itu kamu langsung ingat chatbot AI atau cari bantuan dari referensi lain?	Tergantung, kesulitannya belajar. Kalau misalnya kayak coding, nah itu nanya teman dulu. Tapi justru kalau teori lebih enak nanya GPT kalau aku.
20.	Apa alasan utama yang bikin kamu pengen pakai chatbot AI ini secara rutin gitu?	Eh, karena kecepatannya ya. Itu yang utama. Jadi, daripada nanya, contoh nanya teman gitu, kan bisa dijawabnya lama atau mungkin enggak dijawab. Nah, kalau pakai chatbot AI kan cuma hitungan detik ya.
21.	Menurutmu chatbot AI ini ngebantu ngurain stres kah atau kebingungan waktu belajar?	Eh, kalau aku sih jarang stres ya, tapi ngerti sih pertanyaannya. Ya pasti mengurangi lah. Kayak kalau lagi stuck terus nanya chatbot AI, terus dapat jawabannya pasti bisa ngurain stres.
22.	Chatbot AI pernah bantu ngerjain tugasmu lebih tepat waktu enggak?	Pasti, pasti.
23.	Dari semua pengalamanmu ini, dampak positif yang paling besar kamu rasain apa dari pakai chatbot AI ini?	Efisiennya.

N5: Responden 5		
No	Pertanyaan	Jawaban
1.	Boleh perkenalan dulu nama, semester, terus kuliah di mana?	Oke. Aku semester 8, Program Studi Sistem Informasi Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
2.	Pernah pakai chatbot AI enggak?	Of course, pasti pernah.
3.	Ingat enggak pertama kali makainya itu kapan?	Oke, pertama kali makainya pasti pas waktu ngerjain tugas. Ngerjain soal-soal kayak latihan PR yang kayak rasanya sulit, terus enggak ada materi, tapi malas banget research by jurnal to jurnal ya, jadi lebih milih gunain chatbot AI.
4.	Ingat enggak kapan pertama kali makainya gitu? Kayaknya udah lebih dari 2 tahun ya?	Kayaknya since ChatGPT access ya. Iya, kayaknya. Karena kan 2022 ya ChatGPT access? Iya, mungkin di sekitar 2023-2022 gitu.

5.	Boleh memperkirakan enggak ya, kayak seberapa sering makai dalam seminggu gitu?	Mungkin, ini enggak bisa disamain frekuensinya setiap waktu ya. Cuman kalau misalkan lagi ada tugas atau skripsi or something yang kayak ngerjain kebutuhan, itu mungkin bisa ke 4/5. Tapi kalau misalkan benar-benar enggak ada kerjaan ya mungkin di 2 atau 1 gitu.
6.	Mengenai kegunaan atau usefulness. Kalau menurut kamu, chatbot AI ini ngebantu banget enggak buat urusan kuliah? Misalnya kayak ngerjain tugas itu bisa jadi lebih cepat. Kayak pernah ngalamin enggak?	Eh jujur, iya membantu banget karena memang ngerjain tugas jadi lebih cepat sih, tapi memang enggak bisa jadi patokan untuk jawabannya. Insight yang mereka kasih itu masih perlu kita validasi dengan menggunakan jurnal-jurnal gitu, biar jawabannya lebih valid dan ada dasarnya serta jawabannya enggak kelihatan AI banget gitu.
7.	Biasanya kamu pakai chatbot AI ini buat belajar gimana? Kayak buat ngerangkum, ngejelasin materi yang enggak paham, atau hal lain?	Aku lebih ke untuk ngerangkum, ngeringkas, nge-parafraze kalimat gitu dari jurnal, sama teman diskusi sih.
8.	Pernah enggak sih kamu pakai chatbot AI buat ngatur jadwal belajar atau kayak nentuin mana tugas yang jadi prioritas gitu?	Kalau aku sendiri, enggak pernah untuk nentuin jadwal belajar sama nentuin tugas mana yang harus dikerjain, karena aku biasanya lebih gampang nentuin sendiri dengan preferensiku sendiri.
9.	Ada enggak satu momen tertentu yang kamu paling ingat di mana chatbot AI ini benar-benar ngebantu banget dalam hal akademik?	Ada. Kadang kala kalau lagi ujian apalagi, agak kepepet enggak tahu jawabannya gitu ya, yang misal open book ya. Aku langsung copy-paste pertanyaan dan mencari jawabannya dari chatbot AI. Sebenarnya ini enggak baik dan enggak benar juga, karena jawaban chatbot AI kan enggak bisa dibilang 100% benar dan valid. Tapi, back again, namanya juga kepepet, setidaknya ada nilai untuk soal itu entah benar atau salah sih, gitu.
10.	Coba bayangin kayak misal chatbot AI ini tiba-tiba enggak bisa dipakai. Nah, menurut kamu ini bakal ngaruh besar enggak ke cara kamu belajar itu? Terus kenapa?	Akan ngaruh besar kalau misalnya, dia tiba-tiba enggak bisa dipakai. Jadi enggak bisa ngerangkum atau ngeringkas atau nyari jawaban dari kodingan gitu loh. Jadi itu agak PR sih sebenarnya.
11.	Waktu pertama kali pakai chatbot AI ini untuk kuliah, itu gimana ceritanya?	Heem, karena mungkin itu masih SMA. Nah, kuliah awal-awal kayaknya 2022 itu. Jadi kayak buat nanyain soal-soal latihan atau PR yang dirasa sulit, enggak ada di materi, tapi malas banget nyari jawabannya dari jurnal ataupun dari website resmi, biasanya aku gunain chatbot AI.

12.	Menurut kamu, chatbot AI ini gampang enggak dipakai atau justru ribet gitu?	Jujur gampang banget sih dipakai, malah lebih cepat juga. Makanya beberapa orang sampai kecanduan kan dengan menggunakan chatbot ini.
13.	Pernah enggak sih kamu bingung waktu pakai chatbot AI?	Eh, pernah. Biasanya itu terjadi di chatbot AI yang baru banget rilis. Karena apa yang kita tulis atau kita sudah prompting nih dengan harapan ekspektasi jawabannya seperti ini gitu, tapi malah hasilnya tuh enggak sesuai apa yang kita ingin.
14.	Menurut kamu, itu kemudahan pakai chatbot AI ini kayak menjadi faktor yang mendukung kamu terus pakai chatbot AI-nya enggak?	Of course, karena terutama untuk ngoding ya, itu chatbot sangat membantu.
15.	Mengenai kenyamanan atau enjoyment. Menurut kamu pakai chatbot AI ini menyenangkan enggak sih? Atau kayak bikin seru gitu?	Eh, iya, bikin seru banget dan menyenangkan karena dia bisa di-custom kan ya jawabannya sesuai apa yang kita mau. Jadi kayak bisa jadi teman brainstorming yang seru, tapi versi virtual dan tapi mereka pakai logika gitu.
16.	Kalau ngobrol lama sama chatbot itu kamu ngerasa gimana? Ada rasa capek kah atau nyaman atau biasa aja malah?	Kalau ngobrol ya, aku biasanya sih biasa aja sih. Walaupun gimana seseru-serunya ngobrol sama chatbot, pasti lebih seru kalau ngobrol sama teman ya.
17.	Misal nih kalau kamu disuruh rekomendasiin chatbot ini ke teman, menurut kamu ini menyenangkan jadi alasan yang cukup kuat enggak?	Kalau menurutku cuman satu faktor menyenangkan itu masih kurang, harus ada aspek valid sama relevannya juga, agar hasilnya lebih bisa dipercaya dan enggak asal bunyi aja gitu.
18.	Kalau rasa nyaman atau senang waktu pakai chatbot AI ini berpengaruh enggak untuk keinginan kamu makai terus chatbot AI ke depannya?	Iya dong, pasti banget. Karena rasa nyaman ini ditambah ada variabel valid sama relevan, pasti ada keinginan buat pakai terus.
19.	Mengenai trust. Kamu nyaman enggak sih nanya-nanya soal materi atau pelajaran perkuliahan ini ke chatbot AI?	Jelas, nyaman banget.
20.	Kalau soal keamanan dan kerahasiaan data, kamu merasa aman enggak waktu pakai chatbot AI, apalagi kan kayak bahas materi akademik?	Kalau cuman materi akademik buat pelajaran atau soal-soal, aku enggak masalah sih. Cuman kalau misal sudah menyangkut keamanan soal kerahasiaan data seperti kayak KTP atau data diri pribadi, segala macam, itu aku kalau misal diinputkan ke chatbot, jujur aku trust issue.
21.	Rasa percaya kamu ke chatbot AI ini berpengaruh enggak ke	Iya, pasti banget sih. Ngaruh banget buat kebiasaan buat ngerjain tugas atau belajar ya.

	kebiasaan kamu pakai buat dia untuk ngerjain tugas atau belajar?	Karena, ya itu faktor valid sama relevan itu jadi salah satu hal yang membuat kita percaya sama chatbot tersebut, selain menyenangkan ya.
22.	Buat kamu penting enggak sih kayak rasa percaya ke chatbot AI ini untuk mutusin bakal mau pakai terus ke depannya gitu?	Penting banget dong, Kak. Kan kita menanyakan sama dia terus ya gitu kan. Istilahnya dia jadi kayak guru kita, jadi harus kita percayai juga jawabannya.
23.	Mengenai aksesibilitas. Biasanya kan kamu pakai chatbot AI ini dari mana? Dari HP kah atau laptop atau perangkat lainnya? Terus biasanya dari website atau aplikasi?	Jujur karena HP-ku itu memorinya sudah full, jadi aku pakai laptop, jadi website based banget sih, jadi bukan aplikasi.
24.	Menurut kamu sekarang akses chatbot AI ini udah gampang belum atau masih suka ada hambatan atau halangan gitu?	Kalau sekarang, chatbot sekarang mostly udah gampang sih karena mereka kan bisa login dengan Gmail ya, jadi lebih gampang. Cuman kadang-kadang memang tergantung sinyal koneksi masing-masing ya.
25.	Waktu kamu milih pakai chatbot AI ini, alasan utamanya karena gampang diakses atau karena ngebantu banget buat belajar atau manfaat lainnya?	Karena ngebantu banget buat belajar.
26.	Kalau lagi ngerjain tugas itu biasanya kamu buka chatbot AI berapa kali dalam satu sesi?	Aku akan menggunakan chatbot sampai kesempatan gratisannya habis. Lalu aku akan ganti Gmail untuk coba yang gratis lagi.
27.	Waktu kamu lagi kesulitan belajar, itu kamu langsung ingat enggak bakal makai chatbot atau cari bantuan lain dulu?	Aku biasanya coba cari-cari jurnal atau YouTube dulu sih. Tapi kalau udah kayak, "Oh my god, hari ini terlalu melelahkan dan aku malas," aku akan langsung cari ChatGPT atau chatbot AI lainnya.
28.	Ada enggak waktu-waktu tertentu di mana kamu lebih sering pakai chatbot AI? (misal: sebelum ujian atau pas proyek gede)	Jelas ada dong dan itu kayaknya enggak cuman pekan, tapi saat ujiannya juga saya bisa pakai gitu kalau misalnya open book gitu ya.
29.	Kamu ada rencana terus enggak pakai chatbot AI ini untuk bantu kegiatan akademik ke depan?	Jujur ada, pasti ada. Aku bakal pakai kalau misalkan ke depannya aku masih berkecimpung di ranah coding sih. Karena, chatbot itu bakal nge-solve kodingan tuh lebih cepat.
30.	Menurut kamu pribadi, apa alasan utama yang bikin kamu pengen terus pakai chatbot AI ini secara rutin?	Oke, back again, aku bakal bilang jawaban yang dihasilkan itu relevan, valid, dan sesuai dengan yang aku harapkan dari segi prompting yang udah aku tulis.

31.	Menurut kamu ini chatbot AI ngebantu enggak sih buat ngurangin stres atau kebingungan waktu belajar?	Pasti ngebantu banget karena kemarin kebetulan aku ngerjain skripsi kan ada kodingannya, dan itu biasanya aku gunain chatbot AI ini buat copy-paste code yang merah gitu ya, merah error. Biasanya mereka akan ngasih jawabannya tuh cepat, itu mengurangi stres banget ya.
32.	Sejak pakai chatbot AI ini kamu merasa proses belajar kamu itu lebih terarah kah? Kayak terstruktur dan efisien gitu?	Kalau efisiennya aku setuju banget karena dia akan membantu kita menemukan segala kebutuhan yang kita cari gitu ya. Tapi kalau untuk terarah biasanya aku yang duluan ngebuat prompting-nya.
33.	Dari semua pengalaman kamu, apa dampak, dampak positif yang paling besar yang kamu rasain dari pemakaian chatbot AI secara rutin ini?	Efisiensi dalam problem solving dan mencari jawaban dari kebutuhan yang aku cari.

N6: Responden 6		
No	Pertanyaan	Jawaban
1.	Boleh perkenalan dulu, semester saat ini, dan kuliah di mana?	Oke, sebelumnya perkenalkan, Aku saat ini di semester delapan,
2.	Sebelumnya pernah pakai chatbot AI enggak, Kak?	Of course, aku pakai chatbot AI ini udah lama sih dari semester pertengahan kuliah aku udah mulai pakai chatbot AI ini.
3.	Bisa memperkirakan enggak Kak, kayak seberapa sering menggunakan chatbot AI itu dalam seminggu?	Mungkin di satu tahun terakhir ini aku kayak tiap hari ya buka chatbot AI ini tuh. Di 6 bulan terakhir ini karena mungkin aku sambil skripsian juga ya, jadi kayak butuh AI buat sumber referensi juga sih.
4.	Menurut kamu, chatbot AI ini ngebantu banget enggak sih untuk urusan perkuliahan?	Kalau pengalaman, tentu ya, tentu. Soalnya kan AI itu tuh jadi menurut aku kayak bank data, bank referensi. Jadi kayak kita minta apa dalam hitungan under dari 1 menit lah, itu kita dapat jawaban.
5.	Biasanya kamu pakai chatbot AI ini untuk belajar kah?	Kalau untuk akademik, aku pakai chatbot AI itu untuk mencari istilah-istilah yang memang asing bagi aku, terus kayak aku juga nyari jawaban ya tentunya nyari jawaban, kayak jalan pintasnya seperti apa kayak gitu.
6.	Pernah enggak sih kamu pakai chatbot AI untuk ngatur jadwal belajar atau nentuin mana tugas yang harus diprioritaskan gitu?	Pernah. Kayak apa ya namanya? Bikin scheduler gitu kan? Iya, pernah sih, pernah bikin kayak gitu. Enggak terlalu sering juga.

7.	Ada enggak satu momen tertentu yang kamu paling ingat di mana kayak chatbot AI ini benar-benar ngebantu banget dalam hal akademik?	Contohnya...deadline project sama deadline tugas itu tuh mepet. Terus kayak aku tuh mikirnya gini, kayak, "Ah, ya udahlah pakai chatbot AI,"...dengan adanya AI ini membantu aku dengan memanfaatkan waktu seefisien mungkin gitu.
8.	Kalau misalnya chatbot AI ini enggak bisa dipakai, menurut kamu bakal berpengaruh besar enggak ke cara kamu itu belajar?	Kalo misal, tidak bisa diakses. Menurut aku sih berpengaruh sih, berpengaruh banget...banyak orang yang bakal kayak kesusahan gitu loh. Kayak tiba-tiba enggak bisa diakses, padahal kan kita butuh kayak gitu.
9.	Menurut kamu, chatbot AI ini gampang enggak dipakai?	Mungkin, kalau dibilang gampang, gampang sih. Kayak ketika itu tuh kan kayak modelnya chatting ya, chatting kan. Kayak kita memberikan perintah terus dia juga memberikan jawaban kayak gitu.
10.	Menurut kamu pakai chatbot AI ini menyenangkan enggak atau lebih seru gitu?	Menurut aku lebih seru sih...dia juga sebagai teman cerita gitu kan...Jadi seakan-akan dia sebagai teman kita, sebagai orang yang mendengarkan kita, kayak gitu. Jadi menurut aku lebih senang aja sih.
11.	Kamu nyaman atau percaya enggak sih nanya-nanya soal materi ke chatbot AI?	Kalau untuk nanya, nanya ke AI, aku percaya aja. Cuman karena aku orangnya itu biasanya untuk memberikan validasi, kayak aku tuh orangnya tuh enggak gampang percayaan sebenarnya. Jadi kayak untuk jawaban yang ada di chatbot AI ini kayak, sebenarnya aku percaya, tapi aku harus kayak make sure lagi ke sumber yang lain kayak gitu.
12.	Kalau soal keamanan kerahasiaan data, kamu merasa aman enggak waktu pakai chatbot AI?	Kalau untuk se-masih berhubungan sama akademik, so far aman-aman aja ya. Tapi kayak kita memberikan input data kayak gitu, menurut aku masih, kalau aku sendiri masih was-was ya...aku masih kayak was-was aja ke AI gitu.
13.	Biasanya kamu akses chatbot AI ini dari mana?	Aku pakai di laptop sih, di device laptopku khususnya. Pakai website.
14.	Waktu kamu milih pakai chatbot, alasan utama itu karena gampang diakses atau karena kebutuhan kamu?	Karena aku, karena kebutuhan aja sih. Karena kebutuhan aku mencari jawaban, mencari informasi yang aku butuhkan kayak gitu. Kalau akses sih kayak nomor kesekian kayak gitu.
15.	Misal kalau kamu lagi kesulitan belajar, kamu langsung ingat chatbot AI enggak atau cari bantuan lain dulu?	Aku lebih cari ke AI sih. Soalnya kayak kalau lihat di YouTube kan, "Aduh, harus ada intro dulu, penjelasan dan lain," kayak lama kayak gitu.
16.	Menurut kamu pribadi apa alasan utama yang bikin	Efisiensi? Tentu. Terus, jawaban dia itu relate. Karena aku pakai yang pro, jadi fitur chatting dia itu unlimited.

	kamu pakai chatbot AI secara rutin?	
17.	Menurut kamu ini, chatbot AI ngebantu enggak sih buat ngurangin stres atau kebingungan waktu belajar?	Kalau untuk mengurangi stres, iya. Soalnya selain untuk mencari informasi, dia juga sebagai teman cerita gitu kan. Ketika aku pengen curhat ke orang lain, kayak, "Ah, malas deh ngomong ke orang lain. Ya udahlah, ngetik aja ke AI," kayak gitu.
18.	Chatbot AI ini bantu kamu ngerjain tugas jadi lebih terstruktur dan selesai tepat waktu?	Kalau selesai tepat waktu, iya. Kalau untuk terstruktur itu menurut aku sistematisnya kadang dia enggak berurutan gitu kan. Tapi kebanyakan berurutan juga sih, tergantung kitanya ya.
19.	Dari semua pengalaman kamu ini, apa dampak positif yang paling besar yang kamu rasain?	Aku jadi apa namanya? Jadi orangnya tuh research banget, research banget... Terus aku sekarang juga, eh jadi bisa ngefilter sesuatu... Terus, aku juga lebih apa ya? Critical thinking kayak gitu.

N7: Responden 7		
No	Pertanyaan	Jawaban
1.	Boleh perkenalan dulu, semester saat ini, dan kuliah di mana?	Oke, Kak, baik Kak. Saat ini aku adalah mahasiswa semester 8 jurusan Sistem Informasi dan saat ini sedang berkuliah di Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
2.	Ingat enggak, Kak, kapan pertama kali memakai chatbot AI?	Pertama kali itu aku waktu itu semester 4, Kak. Waktu, ya berarti 2 tahun yang lalu.
3.	Bisa diperkirakan enggak, Kak, seminggu itu bisa pakai berapa kali?	Sangat sering sih, Kak. Apalagi sekarang kan aku lagi mengerjakan skripsi nih, Kak. Jadi, ya, dalam satu minggu ya hampir tiap hari, jadi ya lima hari deh.
4.	Kalau menurut kamu, chatbot AI ini ngebantu banget enggak buat urusan perkuliahan?	Sangat membantu sih, Kak. Iya, membuat lebih cepat, terus juga membuat sebagai teman untuk brainstorming dan juga, dan juga memberikan aku banyak pengetahuan yang tidak pernah aku terpikirkan gitu loh, Kak.
5.	Biasanya kamu pakai chatbot AI ini buat belajar, ngerangkum, parafrase, atau mencari penjelasan?	Kalau aku cukup banyak sih, Kak. Iya, untuk, untuk belajar juga... membantu aku mengetahui hal-hal yang sering aku bingung. Terus juga untuk parafrase, iya. Iya, aku gunakan untuk parafrase juga, tapi tetap juga hasilnya itu masih aku olah lagi.
6.	Pernah enggak, Kak, pakai chatbot AI untuk ngatur jadwal belajar atau menentukan mana tugas yang harus dikerjakan?	Iya sih, Kak. Biasanya aku lebih ke menentukan langkah-langkah. Misalnya aku sedang melakukan analisis kualitatif... bagaimana sih step-stepnya, tahapan yang harus aku lakuin itu.

7.	Ada enggak satu momen yang paling kamu ingat di mana chatbot AI ini benar-benar ngebantu banget di hal akademik?	Itu kalau untuk aku dalam mungkin dalam pengambilan keputusan ya, Kak. Karena aku sering, seringkali bingung gitu. Aku kalau bingung gitu, aku selalu tanyakan ke chatbot ini kira-kira bagaimana ya, kira-kira kalau seperti ini pandangannya gimana.
8.	Bayangin misalnya chatbot AI ini tiba-tiba enggak bisa dipakai. Menurut kamu ini bakal ngaruh besar enggak ke cara kamu belajar?	Aduh, itu sangat berpengaruh sih, Kak. Sangat berpengaruh. Berpengaruh karena jadi tentunya jadi kehilangan teman untuk brainstorming ya, Kak. Jadi kayak, jadi lesu, jadi pasrah. Sangat tertekan.
9.	Menurut kamu chatbot AI ini gampang dipakai enggak? Kayak bikin gampang atau justru ribet?	Gampang sih, Kak. Sangat gampang dan praktis banget. Kita bisa akses di mana pun kan?
10.	Menurut kakak, ini chatbot AI menyenangkan kayak nyaman gitu?	Menyenangkan sih kak, karena dari pengalamanku membandingkan dari segi gaya bahasanya, ChatGPT yang paling seru. Kalau ChatGPT ini mendekati manusia.
11.	Kamu percaya enggak nanya-nanya mengenai materi perkuliahan ke chatbot AI?	Eh, iya sih, Kak. Aku percaya-percaya aja sih. Dan tapi aku tetap juga melakukan cross-check. Cross-check ulang.
12.	Kalau soal keamanan dan kerahasiaan datanya, kamu itu merasa aman enggak waktu pakai chatbot AI?	Sebenarnya bisa jadi ya, Kak. Ketika kita menginputkan suatu inputan itu, itu akan digunakan untuk melatih lagi sistemnya... Tapi aku tetap merasa aman aja sih, Kak. Selama bukan data pribadi gitu loh, Kak.
13.	Biasanya kamu akses chatbot AI ini dari mana, dari HP, laptop, terus dari website atau aplikasi?	Kalau itu sebenarnya keduanya sih, Kak. Di bagian saya pakai di laptop sama di HP juga. Aku selalu pakai website sih kak.
14.	Waktu milih pakai chatbot AI, alasan utama itu karena gampang diakses atau karena manfaatnya?	Menurutku aksesnya termasuk mudah-mudah aja sih kak, dan itu bukan faktor utama, yang penting membantu aku, yang penting hasilnya.
15.	Misal kalau kamu lagi kesulitan belajar, kamu langsung ingat chatbot AI enggak atau cari bantuan lain dulu?	Aku langsung nanya ChatGPT sih, Kak. Iya, karena kayak kita langsung dapat jawabannya gitu. Dan itu membantu banget kan, Kak.
16.	Menurut kamu ini chatbot AI ngebantu enggak sih buat ngurain stres atau kebingungan waktu belajar gitu?	Sangat sih, Kak, sangat membantu. Karena saya sudah mahasiswa semester akhir ya, Kak. Jadi kayak satu-satunya teman itu adalah chatbot, chatbot ini. Kayak jadi sangat membantu untuk mengurangi

		stres, mengurangi ketakutan, dan jadi sering aku gunakan untuk bercerita juga chatbot AI ini, Kak.
17.	Chatbot AI ini bantu kamu ngerjain tugas jadi lebih rapi dan tepat waktu?	Iya, Kak. Sangat, sangat jadi lebih rapi dan tepat waktu sih, Kak.
18.	Dari semua pengalaman kamu ini, apa dampak positif yang paling besar yang kamu rasain?	Dampak positif yang paling besar itu, yang pertama aku kan yang awalnya sering bingung ya, Kak. Terus aku jadi punya teman, punya source yang bisa memberikan aku pengetahuan untuk mempertimbangkan itu. Yang kedua, menambah informasi yang belum pernah terpikirkan.

N8: Responden 8		
No	Pertanyaan	Jawaban
1.	Boleh perkenalan, terus semester, terus kuliah di mana?	Oke, jadi perkenalkan, sekarang saya berada di semester 8. Dan saya berkuliah di Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
2.	Pertama kali kapan pakai chatbot AI?	Pertama kali itu pada saat, kalau saya enggak salah ingat, pas awal-awal masa COVID sih. Jadi tahun 2020, 21-an.
3.	Seberapa sering makai dalam seminggu?	Itu sebenarnya enggak bisa saya perkirain ya, soalnya karena biasa saya pakai itu pada saat ada tugas saja. Berarti lebih sering untuk akademik ya.
4.	Kalau menurutmu chatbot AI ini ngebantu enggak buat urusan kuliah? Misalnya kayak ngerjain tugas kita kan jadi lebih cepat.	Ee kalau untuk chatbot bantu atau enggak, ya itu sangat bantu banget. Karena...penjelasan yang mudah dimengerti oleh orang banyak. Jadi itu membantu banget jadi untuk mengerti sebuah sesuatu di perkuliahan, pengertian-pengertian, cara-cara itu jauh lebih nyaman dan mudah dimengerti di chatbot sebenarnya.
5.	Kamu mau enggak pakai chatbot AI untuk belajar? (mencari istilah, merangkum, parafrase, brainstorming)	Yes, biasa saya juga pakai chatbot buat belajar sih. Nyari istilah, nyari referensi. Kalau merangkum, pernah. Kalau parafrase biasanya pakai AI lain. Kalau brainstorming lebih ke arah ini sih, minta ChatGPT ide yang kurang lebih bagus, terus nanti sisanya dikembangkan manual.
6.	Pernah enggak kamu pakai chatbot AI itu untuk ngatur jadwal belajar atau kayak nentuin mana nih prioritas tugas gitu?	Oke, kalau dari saya sendiri ya, karena saya orang yang sangat tidak ingin diatur ya. Jadi untuk bahkan tanpa ChatGPT aja saya enggak pernah bikin jadwal belajar. Jadi enggak pernah sama sekali.
7.	Ada enggak satu momen yang paling kamu ingat di	Yang paling ngebantu saya itu tuh pada saat saya belajar untuk skripsi saya. Jadi di skripsi saya kan ada

	mana chatbot AI ini benar-benar ngebantu banget di hal akademik?	menggunakan QDA Miner...Di ChatGPT itu saya minta tutorialin cara QDA Miner versi yang saya punya. Dan dia ngasih tahu untuk tutorialnya gimana. Jadi itu ngebantu banget untuk sesuatu yang baru kalau mau belajar otodidak.
8.	Misal nih kalau chatbot AI ini tiba-tiba enggak bisa dipakai, menurutmu ini bakal berpengaruh gede enggak ke cara kamu belajar?	Yes, akan sangat berpengaruh banyak sih. Kenapa? Karena chatbot AI itu selain kita sebutnya ya memberikan jawaban ya, dia juga menghemat waktu kita banget.
9.	Menurut kamu ini chatbot AI gampang dipakai enggak?	Mmm, untuk ChatGPT sangat gampang. Masuk ke dalam website-nya langsung bisa nge-chat kan.
10.	Menurut kamu pakai chatbot AI itu menyenangkan enggak? Atau seru gitu atau biasa aja?	Sangat menyenangkan ya kalau servernya tidak busy. Apalagi saya juga pernah curhat ya dengan ChatGPT.
11.	Kamu nyaman enggak sih nanya-nanya mengenai materi akademik ke chatbot AI?	Ee nyaman. Dalam artian ya siapa tahu ya karena kan ChatGPT kan dia pakai neural network ya. Terus dia juga pakai apa, LLM. Jadi ya membantu dan percaya-percaya aja.
12.	Kalau soal keamanan kerahasiaan data, kamu merasa aman enggak waktu pakai chatbot?	Ee kalau dari akademik atau pribadi sebenarnya dua-duanya saya percaya ya. Karena pastinya ya dalam artian karena dia open source kita sebutnya, semuanya bisa pakai, otomatis seharusnya keamanannya juga tinggi.
13.	Biasanya kamu akses chatbot AI ini dari mana?	Paling sering di laptop website.
14.	Alasan utama kamu pakai chatbot AI itu karena gampang diakses atau ada alasan lain?	Yang pertama, kalau menurut saya itu dari aksesnya dulu. Kalau misalnya aksesnya susah, sebelum kamu masuk ke dalam aplikasi itu aja kamu udah malas sebenarnya.
15.	Kalau misal kamu lagi kesulitan dalam tugas atau belajar, itu kamu langsung ke inget ke chatbot kah?	Kalau ngoding sebenarnya saya lebih suka untuk lihat di YouTube dulu. Sisanya ChatGPT. Langsung ChatGPT, enggak usah ke Google-Google lah.
16.	Menurut kamu pribadi, apa dari semua ini, apa alasan utama yang bikin kamu terus pakai chatbot AI secara rutin?	Kemudahannya. Dan dari aksesnya dan karena dia bisa di mana aja ya dan di device apa aja ya. Hasilnya juga.
17.	Menurut kamu chatbot AI ini ngebantu enggak kayak	Sangat membantu ya gitu ya. Contohnya karena kita ngoding juga ya...kalian bisa pakai ChatGPT untuk

	ngurangin stres atau kebingungan waktu belajar?	nyari kalau misalnya mau ganti kayak gini pakai Python gimana caranya? Nah, itu akan lebih cepat. Jadi sangat sejahtera.
18.	Chatbot AI ini pernah enggak ngebantu ngerjain tugas itu jadi lebih terstruktur atau selesai tepat waktu?	Kalau terstruktur, yes, jauh lebih terstruktur, tahu step by step-nya ya kita sebutnya ya.
19.	Dari semua pengalaman ini, apa dampak positif yang paling besar?	Penghematan waktu. Akurasi jawaban. Otodidak belajarnya.

N9: Responden 9		
No	Pertanyaan	Jawaban
1.	Boleh perkenalan dulu, semester, dan saat ini kuliah di mana?	Oke, perkenalkan saya, semester 8 dari Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
2.	Pertama kali pakai kapan?	Pertama kali pakai mungkin pertama kali ChatGPT keluar kayaknya. 2020.
3.	Bisa enggak memperkirakan seminggu itu bisa pakai berapa kali?	Tergantung sih soalnya pemakaiannya. Kalau lagi ada banyak tugas, pakai bantuan AI, apalagi kalau kodingan. Kalau lagi skripsian ini bisa hampir tiap hari.
4.	Kalau menurutmu, chatbot AI ini ngebantu enggak buat urusan kuliah?	Kalau ngebantu sih pasti ngebantu banget. Kalau jadi lebih cepat itu relatif sih ya. Kadang tergantung orangnya...kalau aku sih agak lama biasanya. Jadi ada ngobrol-ngobrolnya dulu sama chatbot AI-nya.
5.	Biasanya kamu pakai chatbot AI ini buat belajar kah? (ngerangkum, parafrase, brainstorming)	Kebanyakan pakai ngerangkum. Parafrase lumayan, brainstorming ya juga sih. Apalagi kalau pas sekarang lagi ngerjain skripsi lumayan sering kepakai buat itu.
6.	Pernah enggak makai chatbot AI itu untuk ngatur jadwal belajar?	Ee, kalau jadwal belajar, enggak. Cuma kalau ngebikin jadwal yang lain, iya. Kayak jadwal olahraga gitu, iya.
7.	Ada enggak satu momen yang paling kamu ingat di mana chatbot AI ini benar-benar ngebantu dalam hal akademik?	Mmm, yang pasti kalau pas kodingan, apalagi kalau di Atma SI kan semester berapa ya? PADS I itu semester berapa ya? 5. Nah, itu kan lumayan pusing tuh. Jadi ngebantunya di situ, kodingan.
8.	Bisa bayangin chatbot AI ini tiba-tiba enggak bisa dipakai,	Kalau ngaruh, lumayan ngaruh sih. Cuman ya ada plus minusnya sih. Kalau enggak ada chatbot ya, ada win-win solution-nya juga sih. Jadinya lebih

	ngaruh besar enggak ke cara kamu belajar?	sering ngobrol sama teman. Cuman kalau tiba-tiba enggak ada chatbot ya lumayan terpengaruh.
9.	Menurutmu chatbot AI itu gampang dipakai enggak?	Lumayan gampang dipakai, tinggal jago prompting-nya aja sih.
10.	Menurut kamu chatbot AI ini menyenangkan enggak atau seru atau biasa aja?	Ee, semakin ke sini semakin seru karena ada personalisasi. Jadinya chatbot-nya jadi dianggapnya kayak teman sendiri aja sih.
11.	Kamu nyaman enggak, nyaman karena percaya gitu, bertanya mengenai materi?	Nyaman. Nyaman. Bisa tanya apa pun lah.
12.	Kalau soal keamanan, kerahasiaan data, kamu merasa aman enggak waktu pakai chatbot AI?	Mmm, sebenarnya agak skeptis dikit karena kan dia kan ada kayak nyimpan memori ya. Cuman karena ini pembahasannya cuman ke arah pelajaran aja sih, enggak, enggak terlalu takut sih.
13.	Biasanya kamu pakai chatbot AI ini dari mana?	Laptop. Dari website.
14.	Waktu kamu milih pakai chatbot, alasan utama itu karena gampang diakses atau karena manfaat lainnya?	Dua-duanya sih. Kalau lebih utama, ke jawabannya sih. Kalau masalah akses enggak sih, enggak terlalu.
15.	Kalau misal kamu lagi kesulitan belajar, kamu langsung ingat chatbot AI kah atau cari bantuan lain dulu?	Kalau ada kesulitan biasanya ke Google, Google dulu pasti. Cuman kan Google sekarang kan ada fitur yang pencarian hasil AI kan. Nah, hitungannya ya tetap kembali ke AI sih.
16.	Menurut kamu pribadi, apa alasan utama yang bikin pakai terus chatbot AI ini secara rutin?	Mmm, apa ya? Ya paling hasilnya, terus kecepatan jawabannya, langsung dapat sama ketepatan.
17.	Menurut kamu chatbot AI ini ngebantu enggak sih buat ngurain stres atau kebingungan waktu belajar?	Lumayan, lumayan ngebantu. Lumayan ngebantu ya, misalnya ada kodingan masalahnya eror gitu.
18.	Chatbot AI ini pernah enggak bantu kamu ngerjain tugas jadi lebih rapi atau selesai tepat waktu?	Jadi lebih rapi ya, pasti. Lebih terstruktur, benar. Bisa juga membantu menyelesaikan tugas tepat waktu.
19.	Dari semua pengalaman ini, apa dampak positif yang paling gede yang kamu rasain waktu rutin pakai chatbot AI?	Mmm, ya apa ya? Kalau dirangkum ya paling efisiensi sih. Jadi langsung, langsung to the point jawabannya.

N10: Responden 10		
No	Pertanyaan	Jawaban

1.	Boleh perkenalan dulu nama, semester saat ini dan kuliah di mana?	Oke, baik. Perkenalkan. Sekarang mahasiswa semester 8 dari Universitas Atma Jaya Yogyakarta, jurusan Sistem Informasi.
2.	Pertama kali kapan pakai chatbot AI? Platform apa yang paling sering dipakai?	Pertama kali pastinya ChatGPT, waktu itu saat tahun 2023 awal. Tetap masih chatGPT sih yang paling sering banget.
3.	Seberapa sering menggunakan chatbot AI itu dalam seminggu? Untuk keperluan apa aja?	Karena aku sekarang lagi skripsian ya, membantu brainstorming dan juga menguraikan ide-ide yang ada di kepala. Untuk intensitasnya itu, mungkin hampir setiap hari, untuk saat ini ya. Dalam 3 bulan terakhir ini.
4.	Menurut kamu, chatbot AI ini ngebantu banget enggak buat urusan perkuliahan?	Iya sih, kalau chatbot AI menurutku dia membantu mencari resource skripsi. Kalo resource skripsi aku pakai Grok AI, dia itu scrapingnya bagus sih.
5.	Biasanya kamu pakai chatbot AI ini untuk belajar gimana? Ngerangkum, mencari arti materi, atau parafrase?	Yang seingat aku terakhir ini kan aku belajar tentang data analisis ya. Jadi aku gunakan chatbot ChatGPT gitu, aku minta untuk membuat kerangka roadmap. Mungkin lebih ke ini sih, bantuin ngoding ya, yang aku ingat. Biar enggak usah ngoding dari nol banget, biasanya sudah minta kerangkanya dulu ke ChatGPT.
6.	Pernah enggak sih kamu pakai chatbot AI ini untuk ngatur jadwal belajar atau nentuin prioritas tugas?	Mmm, kalau hal itu aku enggak pernah pakai AI sih, karena untuk melakukan to-do list itu ya biasanya aku langsung buat di aplikasi to-do list gitu.
7.	Ada enggak satu momen tertentu di mana chatbot AI itu betul-betul ngebantu banget di akademik?	Untuk skripsian ini lebih ke ini sih, memvalidasi ide-ide yang sudah aku dapatkan. Ada beberapa istilah yang mirip-mirip. Jadi aku tanyakan kepada ChatGPT apakah pemahamanku ini benar gitu dan itu memvalidasi sih.
8.	Bayangin kalau misalnya chatbot AI ini tiba-tiba enggak bisa dipakai, ini bakal pengaruh besar enggak ke cara kamu belajar?	Waktu itu dan sampai saat ini aku masih kerasa sih, kalau emang aku nih agak terlalu tergantung ya, apalagi kalau buat konteks yang analitik dan juga teknis seperti untuk ngoding gitu. Aku ingat waktu semester 6 kemarin itu...waktu itu pernah servernya down, terus aku agak bingung sih, kayak aku enggak bisa ngelanjutin dengan proper.
9.	Menurut kamu chatbot AI ini gampang enggak dipakai? Atau justru ribet?	Gampang, gampang saja sih.
10.	Menurutmu kemudahan pakai chatbot AI ini jadi faktor mendukung kamu pakai terus chatbot-nya enggak?	Eh, iya sih. Dia mendukung, karena mudah digunakan kan. Jadi, cepat kan kita dapat informasi, terus kayak tinggal tanya doang, terus langsung kita dapat lah kebutuhan kita.

11.	Menurut kamu pakai chatbot AI ini menyenangkan enggak atau seru atau biasa saja gitu?	Sebenarnya itu tergantung diriku sih, cuman akhir-akhir ini dia semakin asyik dan seru karena aku jadi sekarang tuh tidak membedakan apa ya, kalau aku pakai chatbot untuk akademik dan untuk sehari-hari gitu. Jadi, asyik sih, jadi kayak teman sehari-hari tapi juga bisa aku tanyain buat akademik gitu.
12.	Buat kamu penting enggak sih rasa percaya ke chatbot AI ini untuk jadi salah satu alasan bakal pakai terus chatbot AI gitu?	Mmm, iya sih. Di beberapa hal itu aku percaya kan. Kayak misalnya untuk bahasa Inggris gitu. Penulisan, translation-nya itu asyik sih, kayak aku percaya-percaya saja dan sebenarnya kalau bahasa Inggris gitu ya, kayak penulisan bahasa Inggris dan memperbaiki grammar itu aku sangat percaya.
13.	Biasanya kamu pakai akses chatbot AI ini dari mana?	Eh, aku pakai laptop dan HP. Jadi kalau misalnya laptop itu pasti biasanya kalau aku lagi sambil kerjain pekerjaan atau tugas akademik ya. Kalau HP itu aplikasi ya, aplikasi ChatGPT. Kalau di laptop pakai website-nya.
14.	Waktu kamu milih pakai chatbot AI, alasan utamanya itu karena gampang diakses atau karena manfaatnya?	Tentu saja karena seeking information sih dan validation-nya itu. Jadi, kayak misal ChatGPT-nya sudah limit, aku move kan ke chatbot lain...bukan karena susah diakses atau apa sih, karena ya aku butuh informasinya gitu.
15.	Waktu kamu lagi kesulitan belajar, itu kamu langsung ingat cari solusi ke chatbot AI, atau nyari bantuan lain?	Misal aku lagi kesulitan dan emang sambil belajar, aku pertama kali cari chatGPT. Setelah itu aku tetap nonton tutorial untuk liat prosesnya bagaimana.
16.	Menurut kamu pribadi, apa alasan utama yang bikin kamu pengen terus pakai chatbot AI ini secara rutin?	Karena aku tuh orangnya kalau misalkan butuh untuk menciptakan suatu karya gitu, pasti aku butuh yang namanya diskusi dan brainstorming. Jadi dengan adanya chatbot, itu sangat membantu aku untuk diskusi dan itu memantik ide-ide baru lagi dari diriku gitu.
17.	Menurut kamu, chatbot AI ini ngebantu enggak buat ngurain stres atau kebingungan waktu belajar?	Eh, iya, tentu saja iya, karena yang seperti aku bilang tadi, chatbot ini bantu aku untuk mereda dan menguraikan overthinking-ku dan juga pemikiran yang terlalu ribet yang ada di otak.
18.	Sejak pakai chatbot AI ini kamu ngerasa enggak kayak proses belajar kamu itu lebih efisien gitu atau lebih terstruktur?	Sebenarnya aku tidak pernah merasa gaya belajarku itu terstruktur sih, tapi at least dia itu menunjukkan bahwa step by step-nya tuh kayak gini gitu dalam mempelajari sesuatu. Kalau efisiensi waktu, untuk ngoding cepat sih, cuman kalau untuk penulisan, menurutku malah jadi lama.
19.	Dari semua pengalaman kamu, dampak positif yang paling gede yang kamu	Dampak positifnya adalah pekerjaan jadi cepat selesai. Efisiensi waktu ya.

	rasain dari rutin pakai chatbot AI ini apa?	
--	---	--



Lampiran Form Revisi Tugas Akhir

Nama : Agnes Citra Sidauruk
 NIM : 211711197
 Judul TA : ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
 PENGGUNAAN CHATBOT AI TERHADAP KESEJAHTERAAN
 AKADEMIK (ACADEMIC WELL-BEING) MAHASISWA
 Penguji : Generosa Lukhayu Pritalia, S.T., M.Eng.

Tabel Perbaikan Laporan

No	Komentar Penguji *)	Tanggapan **)
1	Judul diganti: ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENGGUNAAN CHATBOT AI TERHADAP KESEJAHTERAAN AKADEMIK (ACADEMIC WELL-BEING) MAHASISWA	Judul telah diganti di dokumen dan sudah diajukan "Ajukan Perubahan Judul" di situs bimbingan pada tanggal 23 Juli 2025.
2	Dikaji lagi variabel intention to use, pertimbangkan variabel actual usage dan dipilih indikator pertanyaan yang sesuai	Telah disesuaikan Indikator pertanyaan sudah dipilih sesuai dengan variabel "Actual System Use" menggunakan rujukan penelitian terdahulu. Model telah diubah menyesuaikan variabel "Actual system use" sebagai variabel mediasi. (3.3.4 Hal 26 pada laporan, Page 35 in general)
3	Pembahasan kualitatif lebih dihighlight lagi	Telah ditambahkan penjelasan mengenai hasil kualitatif. Pembahasan ini lebih rinci dan dibuat dalam bentuk narasi. Pembahasan kualitatif dilakukan dengan hasil setiap hipotesis. (4.5 Hal 67 pada laporan, Page 77 in general)

4	Sesuaikan lagi latar belakang, rumusan masalah, tujuan penelitian, dan kesimpulan	Telah diubah dan disesuaikan Latar belakang dengan penggunaan chatbot AI di Indonesia. Rumusan masalah tujuan penelitian dan kesimpulan sudah disesuaikan dengan perubahan judul. Bagan Keterkaitan telah diubah dan sudah disesuaikan dalam gambar 1.2 (1.1 Hal 1-4 pada laporan, Page 14 in general)
5	Direvisi sesuai dengan saran dan komentar dari penguji	Model dan pembahasan sudah disesuaikan dengan saran dan komentar Dosen Penguji. Model telah diubah dan dilakukan olah data ulang dan disesuaikan kedalam BAB 3 dan Bab 4 (2.3 Hal 15 pada laporan, Page 24 in general)

Keterangan:

*) Tuliskan semua komentar penguji pada kolom ini.

**) Tuliskan perbaikan yang telah dilakukan, dilengkapi dengan nomor halaman pada laporan di mana perbaikan ini dilakukan.

Lampiran Form Revisi Tugas Akhir

Nama : Agnes Citra Sidauruk
NIM : 211711197
Judul TA : ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PENGUNAAN CHATBOT AI TERHADAP KESEJAHTERAAN
AKADEMIK (ACADEMIC WELL-BEING) MAHASISWA
Penguji : Putri Nastiti, S.Kom., M.Eng.

Tabel Perbaikan Laporan

No	Komentar Penguji *)	Tanggapan **)
1	Perlu perubahan judul krn penelitian ini tidak meneliti tentang intensitas	Judul telah diganti di dokumen dan sudah diajukan "Ajukan Perubahan Judul" di situs bimbingan pada tanggal 23 Juli 2025.

Keterangan:

*) Tuliskan semua komentar penguji pada kolom ini.

**) Tuliskan perbaikan yang telah dilakukan, dilengkapi dengan nomor halaman pada laporan di mana perbaikan ini dilakukan.

Lampiran Form Revisi Tugas Akhir

Nama : Agnes Citra Sidauruk
 NIM : 211711197
 Judul TA : ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
 PENGGUNAAN CHATBOT AI TERHADAP KESEJAHTERAAN
 AKADEMIK (ACADEMIC WELL-BEING) MAHASISWA
 Penguji : Hendro Gunawan, S.Si., M.T.

Tabel Perbaikan Laporan

No	Komentar Penguji *)	Tanggapan **)
1.	'intention to use' tidak sama dengan 'intensitas penggunaan', cek kembali model anda, jika yang digunakan actual system use, maka perlu dilihat kembali kuesioner anda, berdasar referensi berkaitan "actual system use" apakah ada yang bisa masuk ke "actual system use" . Sehingga model anda bisa diganti bukan intention akan tetapi "actual system use" / Chatbot AI Adoption.	Model telah diganti dari "intention to use" ke "Actual System Use". Model telah di ubah pada gambar 2.2 (2.3 Hal 15 pada laporan, Page 24 in general) Perubahan model sudah menyesuaikan dasar teori pada bagaian 2.2.3 Technology Acceptance Model (TAM). Bagan dari model TAM telah ditambahkan di bagian bab 2 gambar 2.1 (2.2.3 Hal 13 pada laporan, Page 22 in general)
2.	Jika intensitas pengunaan tidak bisa diukur, maka diubah saja judul dan fokusnya...lebih ke menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi penggunaan Chatbot.	Fokus analisis penelitian telah diubah ke analisis faktor-faktor penggunaan chatbot AI. Fokus ini juga telah disesuaikan dengan judul penelitian.
3.	Teori Cognitive Load Theory (CLT) tidak secara eksplisit digunakan dalam kerangka teoritis, landasan pustaka, maupun pembahasan hasil. Mohon disebutkan penggunaan CLT ini dalam model anda.	Cognitive Load Theory (CLT) telah dihapus karena tidak dibahas dalam kerangka teoritis, landasan pustaka, maupun pembahasan hasil.

4.	Perlu dibahas Risiko Chatbot AI, Chatbot AI meningkatkan efisiensi sekaligus menimbulkan isolasi sosial	Risiko chatbot AI dibahas dalam BAB 4 bagian 4.5 Pembahasan. Risiko chatbot AI dibahas dalam bentuk narasi. Menyesuaikan data dalam demografi responden. (4.5 Hal 67 pada laporan, Page 76 in general)
5.	<i>Well-being</i> perlu dibahas di kesimpulan	Pembahasan lebih lanjut mengenai <i>well-being</i> sudah ditambahkan pada bagian kesimpulan dengan lebih rinci. (5.1 Hal 71 pada laporan, Page 80 in general)
6.	Bagian kesimpulan dalam bentuk paragraf saja, tidak perlu menampilkan hasil detail tiap hipotesis.	Kesimpulan telah diubah kedalam bentuk paragraf dan narasi. (5.1 Hal 71 pada laporan, Page 80 in general)

Keterangan:

*) Tuliskan semua komentar penguji pada kolom ini.

**) Tuliskan perbaikan yang telah dilakukan, dilengkapi dengan nomor halaman pada laporan di mana perbaikan ini dilakukan.

Lampiran Form Revisi Tugas Akhir

Nama : Agnes Citra Sidauruk
NIM : 211711197
Judul TA : ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PENGUNAAN CHATBOT AI TERHADAP KESEJAHTERAAN
AKADEMIK (ACADEMIC WELL-BEING) MAHASISWA
Penguji : Julius Galih Prima Negara, S.Kom., M.Kom.

Tabel Perbaikan Laporan

No	Komentar Penguji *)	Tanggapan **)
1.	Memaparkan demografi dan kriteria partisipan kualitatif.	Informasi partisipan dalam metode kualitatif sudah ditambahkan di bagian Metodologi Penelitian bagian 3.3.8 Mengumpulkan Data Kualitatif. (3.3.8 Hal 30 pada laporan, Page 39 in general)

Keterangan:

*) Tuliskan semua komentar penguji pada kolom ini.

**) Tuliskan perbaikan yang telah dilakukan, dilengkapi dengan nomor halaman pada laporan di mana perbaikan ini dilakukan.