

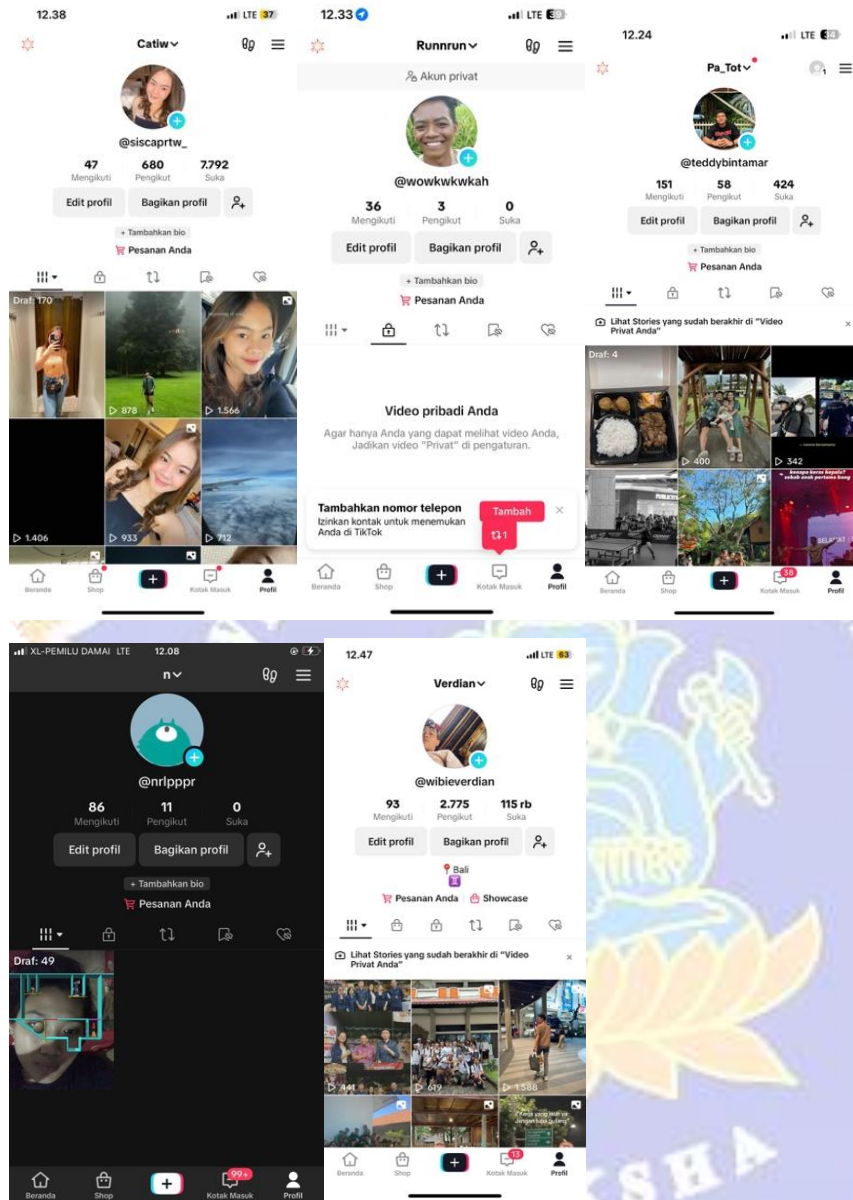
LAMPIRAN

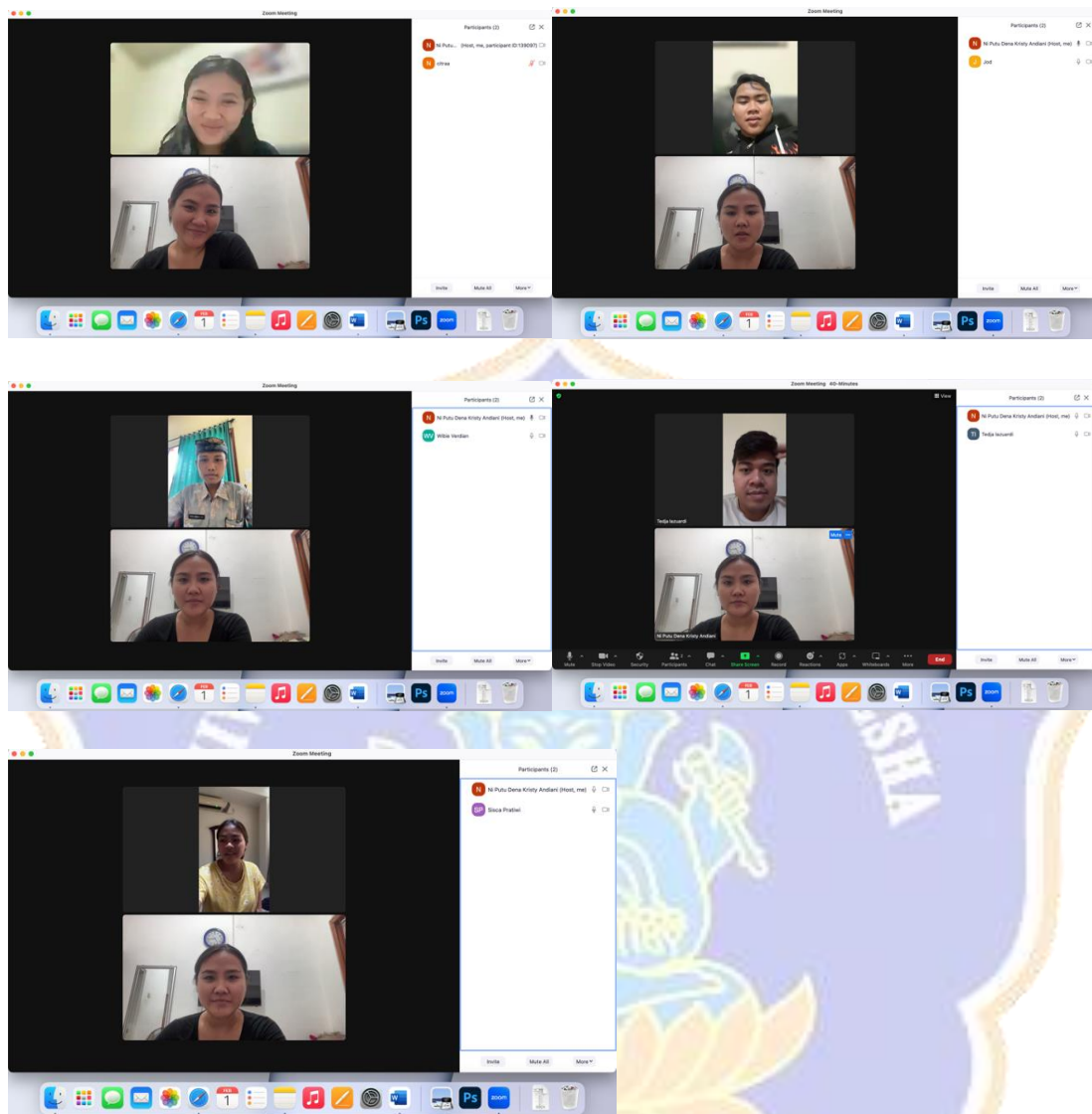
Lampiran 1. Detail Perencanaan Wawancara

Tujuan	Untuk mengetahui pengalaman pengguna selama menggunakan aplikasi TikTok terkait <i>push notification</i> yang mereka terima dalam mempengaruhi beban kognitif mereka.
Jumlah Partisipan	Lima narasumber
Kriteria Partisipan	1. Pengguna TikTok lebih dari satu tahun 2. Aktif menggunakan dan melakukan unggahan konten di aplikasi TikTok 3. Tidak mematikan fitur notifikasi dalam enam bulan terakhir
Pertanyaan	1. Bisakah anda menjelaskan secara singkat pekerjaan, umur, dan gender anda? 2. Sudah berapa lama anda menggunakan TikTok dan seberapa sering anda menggunakan aplikasi tersebut? 3. Apa yang anda ketahui tentang push notification? 4. Jenis <i>push notification</i> apa dalam aplikasi tiktok yang menurut anda relevan dan bermanfaat bagi anda? 5. Apakah anda mengatur preferensi <i>push notification</i> pada aplikasi TikTok? Jika iya, mengapa? 6. Bagaimana pengalaman yang anda rasakan terkait <i>push notification</i> di aplikasi TikTok dalam mempengaruhi beban kognitif anda? 7. Bagaimana pendapat anda terkait frekuensi <i>push notification</i> dari TikTok? 8. Menurut anda apakah waktu dari <i>push notification</i> mempengaruhi intensitas anda menggunakan TikTok?

	9. Bagaimana menurut anda kejelasan informasi dari <i>push notification</i> TikTok? 10. Pernahkah anda menerima <i>push notification</i> dari TikTok yang anda temukan membingungkan dan kurang jelas? 11. Bagaimana anda menangani kelebihan informasi yang anda terima dari <i>push notification</i> TikTok?
Lokasi	Online video conference dengan menggunakan Zoom Cloud Meetings
Teknis Pelaksanaan	Dalam satu sesi interview akan terdiri dari 1 orang narasumber dengan penulis melakukan share screen pada google meet terkait pertanyaan yang diajukan. Untuk durasi dilakukan selama 30-40 menit. Jadwal Pelaksanaan: 1. Kamis, 1 Februari 2024 – Narasumber 1,2,3 2. Jumat , 2 Februari 2024 – Narasumber 4,5

Lampiran 2.Dokumentasi Wawancara Awal





Lampiran 3. Daftar Pertanyaan Kuesioner

Section 1. Demografi Respondent

1. Nama:
2. Asal (Kota, Kabupaten, Provinsi):
3. Usia:
4. Jenis Kelamin:
5. Tingkat Pendidikan:
6. Jenis Pekerjaan:
7. Apakah anda rutin menggunakan aplikasi TikTok selama 1 tahun terakhir?
Ya/Tidak
8. Apakah anda aktif sebagai pengguna di aplikasi TikTok seperti mengunggah konten? Ya/Tidak
9. Apakah anda selalu menghidupkan notifikasi pada pengaturan aplikasi TikTok selama 1 tahun terakhir? Ya/Tidak

Section 2. Isi Kuesioner

No	Pertanyaan	Indikator	Variabel	Likert Scale
1	Seberapa sulit bagi anda untuk memahami isi konten dari notifikasi yang anda terima dari aplikasi TikTok?	Perceived Difficulty	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Mudah 4. Mudah 3. Cukup Sulit 2. Sulit 1. Sangat Sulit
2	Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: “Memahami isi dari notifikasi aplikasi TikTok memerlukan usaha yang tinggi”	Perceived Difficulty	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju

No	Pertanyaan	Indikator	Variabel	Likert Scale
3	Seberapa yakin anda dengan kemampuan anda terkait navigasi dan respon anda terhadap notifikasi aplikasi TikTok	Perceived Difficulty	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Yakin 4. Yakin 3. Kurang Yakin 2. Tidak Yakin 1. Sangat Tidak Yakin
4	Seberapa sulit bagi anda dalam menghadapi berbagai notifikasi dari TikTok diwaktu yang bersamaan?	Perceived Difficulty	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Mudah 4. Mudah 3. Cukup Sulit 2. Sulit 1. Sangat Sulit
5	Bagaimana nilai terkait rasa frustrasi (perasaan marah, kesal, sedih, kurang puas) yang anda alami saat membaca dan memahami notifikasi dari aplikasi TikTok.	Perceived Difficulty	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Mudah 4. Mudah 3. Cukup Sulit 2. Sulit 1. Sangat Sulit
6	Seberapa cepat anda merespon notifikasi dari aplikasi TikTok	Response Time	<i>Push Notification</i>	5. Secepatnya 4. Dalam beberapa menit 3. Dalam 1 jam 2. Dalam 1 hari 1. Lebih dari 1 hari
7	Seberapa puas anda terkait penyampaian waktu	Response Time	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Puas 4. Puas 3. Kurang puas

No	Pertanyaan	Indikator	Variabel	Likert Scale
	notifikasi dari aplikasi TikTok?			2. Tidak Puas 1. Sangat Tidak Puas
8	Seberapa penting bagi anda untuk merespon notifikasi TikTok?	Response Time	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Penting 4. Penting 3. Kurang Penting 2. Tidak Penting 1. Sangat Tidak Penting
9	Seberapa stress yang anda alami saat anda tidak bisa merespon notifikasi dari aplikasi TikTok dengan cepat?	Response Time	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Tidak Stress 4. Tidak Stress 3. Cukup Stress 2. Stress 1. Sangat Stress
10	Seberapa sering anda menunda merespon notifikasi dari aplikasi TikTok?	Response Time	<i>Push Notification</i>	5. Tidak Pernah 4. Jarang 3. Kadang-Kadang 2. Sering 1. Selalu
11	Seberapa sering anda memprioritaskan membuka notifikasi TikTok dibanding aplikasi lain?	Notification Priority	<i>Push Notification</i>	5. Selalu 4. Sering 3. Kadang-Kadang 2. Jarang 1. Tidak Pernah

No	Pertanyaan	Indikator	Variabel	Likert Scale
12	Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: “Terdapat jenis notifikasi dari TikTok mendapatkan perhatian lebih dari saya dibandingkan notifikasi jenis lain dari TikTok”	Notification Priority	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju
13	Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: “Saya merasa frustrasi saat melewatkan notifikasi yang saya atur sebagai prioritas utama dari aplikasi TikTok	Notification Priority	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju
14	Seberapa penting bagi anda untuk mengetahui update dari aktivitas di aplikasi TikTok	Notification Priority	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat Penting 4. Penting 3. Kurang Penting 2. Tidak Penting 1. Sangat Tidak Penting
15	Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: “ <i>Push notification</i> dalam bentuk add yours membuat saya bingung ketika menerima notifikasi tersebut”	Notification Priority	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju

No	Pertanyaan	Indikator	Variabel	Likert Scale
16	Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut “ <i>Push notification</i> dalam bentuk favorites and likes membuat saya bingung ketika menerima notifikasi tersebut”	Notification Priority	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju
17	Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: “ <i>Push notification</i> dalam bentuk comments membuat saya bingung ketika menerima notifikasi tersebut”	Notification Priority	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju
18	Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: “ <i>Push notification</i> dalam bentuk mentions and tags membuat saya bingung ketika menerima notifikasi tersebut”	Notification Priority	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju
19	Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: “Segala bentuk <i>push notification</i> dalam tiktok membuat saya bingung ketika menerima notifikasi tersebut”	Notification Priority	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju

No	Pertanyaan	Indikator	Variabel	Likert Scale
20	Seberapa sering anda menerima notifikasi dari aplikasi TikTok?	Frequency	<i>Push Notification</i>	5. Selalu 4. Sering 3. Kadang-Kadang 2. Jarang 1. Tidak Pernah
21	Nyatakan pendapat anda dalam pernyataan berikut: Intensitas notifikasi dari aplikasi TikTok sudah sesuai dengan preferensi saya	Frequency	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju
22	Seberapa signifikan frekuensi notifikasi TikTok mempengaruhi pengalaman anda menggunakan aplikasi TikTok?	Frequency	<i>Push Notification</i>	5. Sangat berpengaruh 4. Berpengaruh 3. Kurang Berpengaruh 2. Tidak Berpengaruh 1. Sangat Tidak Berpengaruh
23	Seberapa sering anda mengatur pengaturan notifikasi di aplikasi TikTok terkait frekuensi notifikasi?	Frequency	<i>Push Notification</i>	5. Selalu 4. Sering 3. Kadang-Kadang 2. Jarang 1. Tidak Pernah

No	Pertanyaan	Indikator	Variabel	Likert Scale
24	Tolong berikan pengalaman positif dan negatif anda terkait <i>push notification</i> pada aplikasi TikTok?	<i>User Expectations</i>	<i>Push Notification</i>	Open Ended Question
25	Berdasarkan pengalaman anda tersebut, bagaimana harapan anda terkait TikTok dalam memberikan notifikasi?	<i>User Expectations</i>	<i>Push Notification</i>	Open Ended Question
26	Berikan nilai kepuasan anda terkait frekuensi notifikasi dari aplikasi TikTok yang anda terima	Frequency	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Puas 4. Puas 3. Kurang Puas 2. Tidak Puas 1. Sangat Tidak Puas
27	Nyatakan pendapat anda dalam pernyataan berikut: “Saya merasa kebingungan saat mendapatkan notifikasi dari aplikasi TikTok”	<i>Cognitive Load</i> - <i>Cognitive Load</i> Intrinsic (Y)	<i>Cognitive Load</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju
28	Nyatakan pendapat anda dalam pernyataan berikut: “Saya merasa notifikasi dari TikTok membuat aplikasi terkesan rumit digunakan”	<i>Cognitive Load</i> - <i>Cognitive Load</i> Intrinsic (Y)	<i>Cognitive Load</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju

No	Pertanyaan	Indikator	Variabel	Likert Scale
29	Nyatakan pendapat anda dalam pernyataan berikut: “Saya merasa notifikasi dari TikTok sulit untuk dikelola”	<i>Cognitive Load</i> - <i>Managed (Y)</i>	<i>Cognitive Load</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju
30	Menurut anda bagaimana seharusnya TikTok merancang <i>push notification</i> mereka tanpa membuat pengguna mengalami kelebihan informasi?	<i>User Expectations</i>	<i>Cognitive Load</i>	Open Ended Question

Lampiran 4. Lembar Validasi Uji Ahli

INSTRUMEN VALIDASI ANGKET

Lembar Validasi Butir Kuesioner Pada Penelitian: Pengaruh *Push notification* Terhadap *Cognitive Load* (Studi Kasus: Aplikasi TikTok Mobile)

Nama Validator :

NIP :

Jabatan :

Instansi :

Tanggal Pengisian :

A. Pengantar

Lembar validasi ini digunakan untuk memperoleh penilaian Bapak/Ibu terhadap angket butir kuesioner yang dirancang. Saya ucapkan terima kasih atas kesediaan Bapak/Ibu menjadi validator dan mengisi lembar validasi ini.

B. Petunjuk

1) Bapak/Ibu dimohon untuk memberikan skor pada setiap butir pernyataan dengan memberikan tanda cek () pada kolom dengan skala penilaian sebagai berikut:

5 = Sangat Baik	2 = Kurang Baik
4 = Baik	1 = Tidak Baik
3 = Cukup Baik	

2) Bapak/Ibu dimohon untuk memberikan kritik dan saran perbaikan pada baris yang telah disediakan.

C. Penilaian

Aspek	Indikator	Skala Penilaian					Komentar
Kejelasan	Kejelasan Judul Kuesioner	1	2	3	4	5	
	Kejelasan Butir Pernyataan						
	Kejelasan Petunjuk Pengisian Kuesioner						
Ketepatan Isi	Ketepatan pernyataan dengan jawaban yang diharapkan						
Relevansi	Pernyataan berkaitan dengan tujuan penelitian						
	Pernyataan sesuai dengan aspek yang ingin dikaji						
Kevalidan Isi	Pernyataan mengungkapkan informasi yang benar						
Tidak Ada Bias	Pernyataan berisi satu						

Aspek	Indikator	Skala Penilaian					Komentar
	gagasan yang lengkap						
Ketepatan Bahasa	Bahasa yang digunakan mudah dipahami						
	Bahasa yang digunakan efektif						
	Penulisan sesuai dengan EYD						

D. Komentar Umum dan Saran



E. Kesimpulan

Berdasarkan penilaian yang telah dilakukan, lembar kuesioner dinyatakan.

- 1) Layak digunakan untuk uji coba tanpa revisi
- 2) Layak digunakan untuk uji coba setelah revisi
- 3) Tidak layak digunakan untuk uji coba

Mohon dilingkari pada Nomor sesuai dengan kesimpula Bapak/Ibu



Lampiran 5. Lembar Hasil Validasi Uji Ahli 1



INSTRUMEN VALIDASI ANGKET

Lembar Validasi Butir Kuesioner Pada Penelitian: Pengaruh *Push notification* Terhadap *Cognitive load* (Studi Kasus: Aplikasi TikTok Mobile)

Nama Validator : Dewa Gede Firstia Wirabrata, S.Psi., M.Psi., Psikolog

NIP : 199005082019031011

Jabatan : Dosen Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini

Instansi : Universitas Pendidikan Ganesha

Tanggal Pengisian : 26 Maret 2024

A. Pengantar

Lembar validasi ini digunakan untuk memperoleh penilaian Bapak/Ibu terhadap angket butir kuesioner yang dirancang. Saya ucapkan terima kasih atas kesediaan Bapak/Ibu menjadi validator dan mengisi lembar validasi ini.

B. Petunjuk

1) Bapak/Ibu dimohon untuk memberikan skor pada setiap butir pernyataan dengan memberikan tanda cek () pada kolom dengan skala penilaian sebagai berikut:

5 = Sangat Baik	2 = Kurang Baik
4 = Baik	1 = Tidak Baik
3 = Cukup Baik	

2) Bapak/Ibu dimohon untuk memberikan kritik dan saran perbaikan pada baris yang telah disediakan.

huf

C. Penilaian

Aspek	Indikator	Skala Penilaian					Komentar
Kejelasan	Kejelasan Judul Kuesioner	1	2	3	4	5	✓ Sudah jelas
	Kejelasan Butir Pernyataan				✓		Beberapa butir perlu di- gisi agar lebih efektif
	Kejelasan Petunjuk Pengisian Kuesioner					✓	Sudah jelas
Ketepatan Isi	Ketepatan pernyataan dengan jawaban yang diharapkan					✓	Sudah tepat
Relevansi	Pernyataan berkaitan dengan tujuan penelitian					✓	Sudah sesuai
	Pernyataan sesuai dengan aspek yang ingin dikaji					✓	Sudah sesuai
Kevalidan Isi	Pernyataan mengungkapkan informasi yang benar					✓	Sudah benar
Tidak Ada Bias	Pernyataan berisi satu					✓	Sudah sesuai

Aspek	Indikator	Skala Penilaian					Komentar
	gagasan yang lengkap						
Ketepatan Bahasa	Bahasa yang digunakan mudah dipahami					✓	Sudah sesuai
	Bahasa yang digunakan efektif					✓	Sudah efektif
	Penulisan sesuai dengan EYD					✓	Sudah sesuai

D. Komentar Umum dan Saran

Instrumen sudah ~~baik~~ baik. Butir pernyataan sudah mendukung variabel yang ingin diukur. Hanya saja perlu double check untuk beberapa butir pernyataan agar lebih efektif dan mudah dipahami.

E. Kesimpulan

Berdasarkan penilaian yang telah dilakukan, lembar kuesioner dinyatakan.

- 1) Layak digunakan untuk uji coba tanpa revisi
- 2) Layak digunakan untuk uji coba setelah revisi
- 3) Tidak layak digunakan untuk uji coba

Mohon dilingkari pada Nomor sesuai dengan kesimpulan Bapak/Ibu

Lampiran 6. Lembar Hasil Validasi Uji Ahli 2



INSTRUMEN VALIDASI ANGKET

Lembar Validasi Butir Kuesioner Pada Penelitian: **Pengaruh *Push notification* Terhadap *Cognitive load* (Studi Kasus: Aplikasi TikTok Mobile)**

Nama Validator : I Gusti Lanang Agung Raditya Putra, S.Pd, M.T

NIP : 198908272019031008

Jabatan : Dosen Jurusan Teknik Informatika

Instansi : Universitas Pendidikan Ganesha

Tanggal Pengisian :

A. Pengantar

Lembar validasi ini digunakan untuk memperoleh penilaian Bapak/Ibu terhadap angket butir kuesioner yang dirancang. Saya ucapkan terima kasih atas kesediaan Bapak/Ibu menjadi validator dan mengisi lembar validasi ini.

B. Petunjuk

- 1) Bapak/Ibu dimohon untuk memberikan skor pada setiap butir pernyataan dengan memberikan tanda cek () pada kolom dengan skala penilaian sebagai berikut:

5 = Sangat Baik	2 = Kurang Baik
4 = Baik	1 = Tidak Baik
3 = Cukup Baik	
- 2) Bapak/Ibu dimohon untuk memberikan kritik dan saran perbaikan pada baris yang telah disediakan.

C. Penilaian

Aspek	Indikator	Skala Penilaian					Komentar
		1	2	3	4	5	
Kejelasan	Kejelasan Judul Kuesioner				√		
	Kejelasan Butir Pernyataan					√	Terdapat 1 butir pertanyaan yang membingungkan (no 5)
	Kejelasan Petunjuk Pengisian Kuesioner					√	Pada identitas responden, tambahkan frekuensi menggunakan tiktok dalam sehari, agar mendapat responden yang tepat (nanti jawaban responden bisa di filter lagi)
Ketepatan Isi	Ketepatan pernyataan dengan jawaban yang diharapkan					√	
Relevansi	Pernyataan berkaitan dengan tujuan penelitian					√	
	Pernyataan sesuai dengan aspek yang ingin dikaji					√	

Aspek	Indikator	Skala Penilaian					Komentar
		1	2	3	4	5	
Kevalidan Isi	Pernyataan mengungkapkan informasi yang benar					√	
Tidak Ada Bias	Pernyataan berisi satu gagasan yang lengkap					√	
Ketepatan Bahasa	Bahasa yang digunakan mudah dipahami					√	
	Bahasa yang digunakan efektif				√		
	Penulisan sesuai dengan EYD				√		

D. Komentar Umum dan Saran

Diperjelas pertanyaan nomor 5, kata frustrasi yang ingin ditanyakan, agar sesuai dengan skala likertnya

E. Kesimpulan

Berdasarkan penilaian yang telah dilakukan, lembar kuesioner dinyatakan.

- ~~1) Layak digunakan untuk uji coba tanpa revisi~~
- 2) Layak digunakan untuk uji coba setelah revisi
- ~~3) Tidak layak digunakan untuk uji coba~~

Mohon dilingkari pada Nomor sesuai dengan kesimpulan Bapak/Ibu

Daftar Pertanyaan Kuesioner

Section 1. Demografi Respondent

1. Nama:
2. Asal (Kota, Kabupaten, Provinsi):
3. Usia:
4. Jenis Kelamin:
5. Tingkat Pendidikan:
6. Jenis Pekerjaan:
7. Apakah anda rutin menggunakan aplikasi TikTok selama 1 tahun terakhir?
Ya/Tidak
8. Apakah anda aktif sebagai pengguna di aplikasi TikTok seperti mengunggah konten? Ya/Tidak
9. Apakah anda selalu menghidupkan notifikasi pada pengaturan aplikasi TikTok selama 1 tahun terakhir? Ya/Tidak

Section 2. Isi Kuesioner

No	Pertanyaan	Indikator	Variabel	Likert Scale
1	Seberapa sulit bagi anda untuk memahami isi konten dari notifikasi yang anda terima dari aplikasi TikTok?	Perceived Difficulty	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Mudah 4. Mudah 3. Cukup Sulit 2. Sulit 1. Sangat Sulit
2	Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: "Memahami isi dari notifikasi aplikasi TikTok memerlukan usaha yang tinggi"	Perceived Difficulty	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju

No	Pertanyaan	Indikator	Variabel	Likert Scale
3	Seberapa yakin anda dengan kemampuan anda terkait navigasi dan respon anda terhadap notifikasi aplikasi TikTok	Perceived Difficulty	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Yakin 4. Yakin 3. Kurang Yakin 2. Tidak Yakin 1. Sangat Tidak Yakin
4	Seberapa sulit bagi anda dalam menghadapi berbagai notifikasi dari TikTok diwaktu yang bersamaan?	Perceived Difficulty	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Mudah 4. Mudah 3. Cukup Sulit 2. Sulit 1. Sangat Sulit
5	Berikan nilai frustrasi yang anda hadapi saat menghadapi notifikasi dari aplikasi TikTok	Perceived Difficulty	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Mudah 4. Mudah 3. Cukup Sulit 2. Sulit 1. Sangat Sulit
6	Seberapa cepat anda merespon notifikasi dari aplikasi TikTok	Response Time	<i>Push Notification</i>	5. Secepatnya 4. Dalam beberapa menit 3. Dalam 1 jam 2. Dalam 1 hari 1. Lebih dari 1 hari
7	Seberapa puas anda terkait penyampaian waktu notifikasi dari aplikasi TikTok?	Response Time	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Puas 4. Puas 3. Kurang puas 2. Tidak Puas

No	Pertanyaan	Indikator	Variabel	Likert Scale
				1. Sangat Tidak Puas
8	Seberapa penting bagi anda untuk merespon notifikasi TikTok?	Response Time	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Penting 4. Penting 3. Kurang Penting 2. Tidak Penting 1. Sangat Tidak Penting
9	Seberapa stress yang anda alami saat anda tidak bisa merespon notifikasi dari aplikasi TikTok dengan cepat?	Response Time	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Tidak Stress 4. Tidak Stress 3. Cukup Stress 2. Stress 1. Sangat Stress
10	Seberapa sering anda menunda merespon notifikasi dari aplikasi TikTok?	Response Time	<i>Push Notification</i>	5. Tidak Pernah 4. Jarang 3. Kadang-Kadang 2. Sering 1. Selalu
11	Seberapa sering anda memprioritaskan membuka notifikasi TikTok dibanding aplikasi lain?	Notification Priority	<i>Push Notification</i>	5. Selalu 4. Sering 3. Kadang-Kadang 2. Jarang 1. Tidak Pernah

No	Pertanyaan	Indikator	Variabel	Likert Scale
12	Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: "Terdapat jenis notifikasi dari TikTok mendapatkan perhatian lebih dari saya dibandingkan notifikasi jenis lain dari TikTok"	Notification Priority	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju
13	Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: "Saya mengkustomisasi notifikasi TikTok berdasarkan preferensi saya"	Notification Priority	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju
14	Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: "Saya merasa frustrasi saat melewatkan notifikasi yang saya atur sebagai prioritas utama dari aplikasi TikTok"	Notification Priority	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju
15	Seberapa penting bagi anda untuk mengetahui update dari aktivitas di aplikasi TikTok	Notification Priority	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat Penting 4. Penting 3. Kurang Penting 2. Tidak Penting 1. Sangat Tidak Penting

No	Pertanyaan	Indikator	Variabel	Likert Scale
16	Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: “ <i>Push notification</i> dalam bentuk add yours membuat saya bingung ketika menerima notifikasi tersebut”	Notification Priority	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju
17	Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: “ <i>Push notification</i> dalam bentuk favorites and likes membuat saya bingung ketika menerima notifikasi tersebut”	Notification Priority	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju
18	Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: “ <i>Push notification</i> dalam bentuk comments membuat saya bingung ketika menerima notifikasi tersebut”	Notification Priority	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju
19	Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: “ <i>Push notification</i> dalam bentuk mentions and tags membuat saya bingung ketika menerima notifikasi tersebut”	Notification Priority	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju

No	Pertanyaan	Indikator	Variabel	Likert Scale
20	Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: "Segala bentuk <i>push notification</i> dalam tiktok membuat saya bingung ketika menerima notifikasi tersebut"	Notification Priority	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju
21	Seberapa sering anda menerima notifikasi dari aplikasi TikTok?	Frequency	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Selalu 4. Sering 3. Kadang-Kadang 2. Jarang 1. Tidak Pernah
22	Nyatakan pendapat anda dalam pernyataan berikut: Intensitas notifikasi dari aplikasi TikTok sudah sesuai dengan preferensi saya	Frequency	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju
23	Seberapa signifikan frekuensi notifikasi TikTok mempengaruhi pengalaman anda menggunakan aplikasi TikTok?	Frequency	<i>Push</i> <i>Notification</i>	5. Sangat berpengaruh 4. Berpengaruh 3. Kurang Berpengaruh 2. Tidak Berpengaruh 1. Sangat Tidak Berpengaruh

No	Pertanyaan	Indikator	Variabel	Likert Scale
24	Seberapa sering anda mengatur pengaturan notifikasi di aplikasi TikTok terkait frekuensi notifikasi?	Frequency	<i>Push Notification</i>	5. Selalu 4. Sering 3. Kadang-Kadang 2. Jarang 1. Tidak Pernah
25	Tolong berikan pengalaman positif dan negatif anda terkait push notification pada aplikasi TikTok?	<i>User Expectations</i>	<i>Push Notification</i>	Open Ended Question
26	Berdasarkan pengalaman anda tersebut, bagaimana harapan anda terkait TikTok dalam memberikan notifikasi?	<i>User Expectations</i>	<i>Push Notification</i>	Open Ended Question
27	Berikan nilai kepuasan anda terkait frekuensi notifikasi dari aplikasi TikTok yang anda terima	Frequency	<i>Push Notification</i>	5. Sangat Puas 4. Puas 3. Kurang Puas 2. Tidak Puas 1. Sangat Tidak Puas
29	Nyatakan pendapat anda dalam pernyataan berikut: "Saya merasa kebingungan saat mendapatkan notifikasi dari aplikasi TikTok"	<i>Cognitive load</i> - <i>Intrinsic (Y)</i>	<i>Cognitive load</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju

No	Pertanyaan	Indikator	Variabel	Likert Scale
29	Nyatakan pendapat anda dalam pernyataan berikut: "Saya merasa notifikasi dari TikTok membuat aplikasi terkesan rumit digunakan"	<i>Cognitive load</i> - <i>Intrinsic (Y)</i>	<i>Cognitive load</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju
30	Nyatakan pendapat anda dalam pernyataan berikut: "Saya merasa notifikasi dari TikTok sulit untuk dikelola"	<i>Cognitive load</i> - <i>Managed (Y)</i>	<i>Cognitive load</i>	5. Sangat Setuju 4. Setuju 3. Kurang Setuju 2. Tidak Setuju 1. Sangat Tidak Setuju
31	Menurut anda bagaimana seharusnya TikTok merancang push notification mereka tanpa membuat pengguna mengalami kelebihan informasi?	<i>User Expectations</i>	<i>Cognitive Load</i>	Open Ended Question

SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan di bawah ini.

Nama : I Gusti Lanang Agung Raditya Putra, S.Pd, M.T

NIP : 198908272019031008

Menerangkan bahwa Mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha di bawah ini.

Nama : Ni Putu Dena Kristy Andiani

NIM : 1815091021

Prodi : S1 Sistem Informasi

Jurusan : Teknik Informatika

Fakultas : Teknik dan Kejuruan

Telah melakukan uji validitas konstruk instrumen pada 20 Maret 2024.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Singaraja, 19 April 2024
Pakar II,



I Gusti Lanang Agung Raditya Putra, S.Pd, M.T
NIP. 198908272019031008

Lampiran 7. Hasil Uji Normalitas

NPar Tests

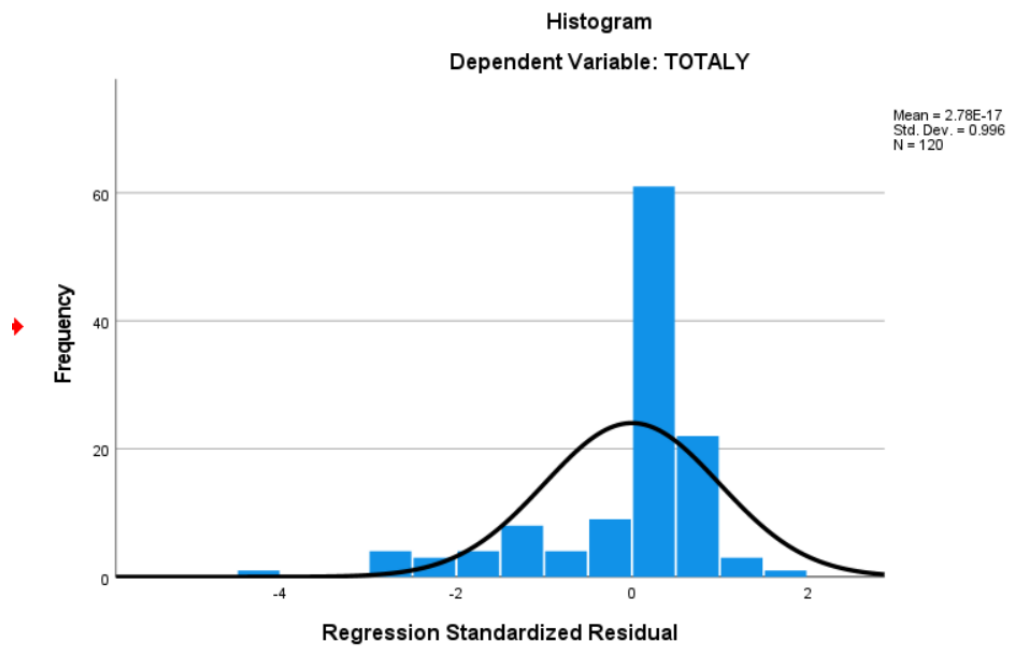
One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test			Unstandardized Residual
N			120
Normal Parameters ^{a,b}	Mean		.0000000
	Std. Deviation		2.52157909
Most Extreme Differences	Absolute		.276
	Positive		.143
	Negative		-.276
Test Statistic			.276
Asymp. Sig. (2-tailed) ^c			<.001
Monte Carlo Sig. (2-tailed) ^d	Sig.		.000
	99% Confidence Interval	Lower Bound	.000
		Upper Bound	.000

a. Test distribution is Normal.
 b. Calculated from data.
 c. Lilliefors Significance Correction.
 d. Lilliefors' method based on 10000 Monte Carlo samples with starting seed 2000000.

Lampiran 8. Grafik Histogram

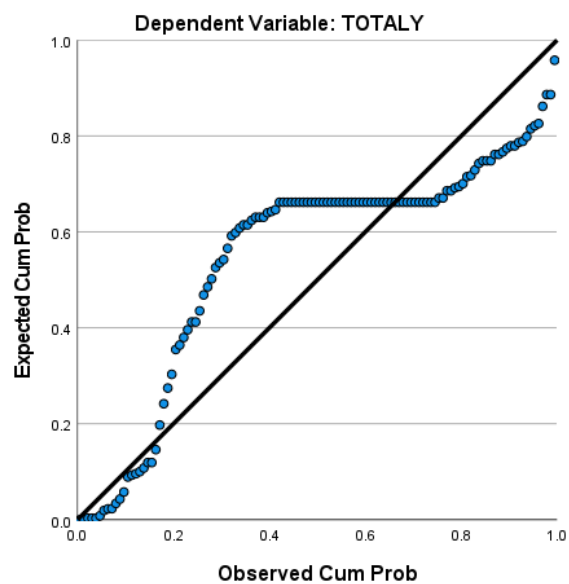


Charts



Lampiran 9. Grafik P-Plot

Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual



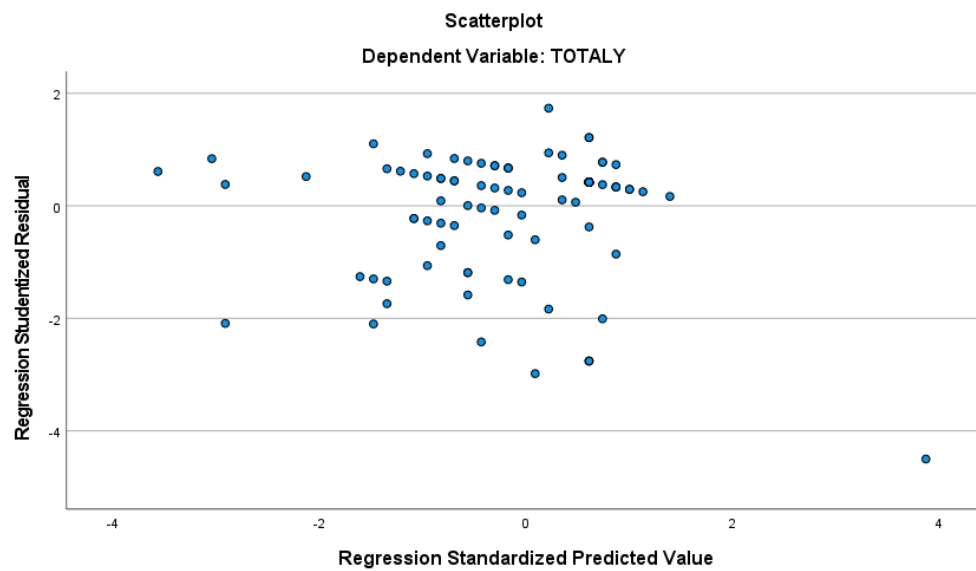
Lampiran 10. Hasil Uji Glejser

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	1.254	1.745		.719	.474
	TOTALX	.007	.021	.031	.336	.737

a. Dependent Variable: ABS_RES

Lampiran 11. Scatter Plot Data



Lampiran 12. Uji ANOVA

ANOVA^a						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	78.947	1	78.947	.031	<.001 ^b
	Residual	756.645	118	6.412		
	Total	835.592	119			

a. Dependent Variable: TOTALY
b. Predictors: (Constant), TOTALX

Lampiran 13. Model Summary

Model Summary ^b				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.307 ^a	.094	.087	2.532
a. Predictors: (Constant), TOTALX				
b. Dependent Variable: TOTALY				



Lampiran 14. Form Kuesioner



Kuesioner Skripsi Final

Selamat datang di kuesioner penelitian skripsi dengan judul 'Pengaruh Push Notification Terhadap Cognitive Load (Studi Kasus: Aplikasi TikTok Mobile)'.

Kuesioner ini disusun oleh Ni Putu Dena Kristy Andiani, mahasiswa Program Studi Sistem Informasi, Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknik dan Kejuruan, Universitas Pendidikan Ganesha, dengan NIM 1815091021. Mohon luangkan waktu Anda untuk menjawab pertanyaan-pertanyaan yang disajikan secara jujur dan seobjektif mungkin. Terima kasih atas partisipasi Anda.

** Indicates required question*

1. Email *

2. Nama *

3. Asal (Kota, Kabupaten, Provinsi) *

4. Usia *

5. Jenis Kelamin *

Mark only one oval.

☐ Laki-laki

☐ Perempuan

6. Tingkat Pendidikan *

Mark only one oval.☐ SMA☐ S1☐ S2☐ S3☐ Other: _____

Butir Pertanyaan Kuesioner

7. Apakah anda rutin menggunakan aplikasi TikTok selama 1 tahun terakhir? *

Mark only one oval.☐ Ya☐ Tidak

8. Apakah anda aktif sebagai pengguna di aplikasi TikTok seperti mengunggah konten? *

Mark only one oval.☐ Ya☐ Tidak

9. Berapa waktu rata-rata yang anda habiskan di aplikasi TikTok dalam satu hari?

Mark only one oval.

- ☐ Kurang dari 2 jam perhari
☐ 3-4 jam perhari
☐ 5-6 jam perhari
☐ Lebih dari 6 jam perhari
☐ Other: _____

10. Apakah anda selalu menghidupkan notifikasi pada pengaturan aplikasi TikTok selama 1 tahun terakhir? *

Mark only one oval.

- ☐ Ya
☐ Tidak

11. Seberapa sulit bagi anda untuk memahami isi konten dari notifikasi yang anda terima dari aplikasi TikTok? *

Keterangan:

5. Sangat Mudah

4. Mudah

3. Cukup Sulit

2. Sulit

1. Sangat Sulit

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

12. Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: "Memahami isi dari notifikasi aplikasi TikTok memerlukan usaha yang tinggi". *

Keterangan:

- 5. Sangat Setuju
- 4. Setuju
- 3. Kurang Setuju
- 2. Tidak Setuju
- 1. Sangat Tidak Setuju

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

13. Seberapa yakin anda dengan kemampuan anda terkait navigasi dan respon anda terhadap notifikasi aplikasi TikTok. *

Keterangan:

- 5. Sangat Yakin
- 4. Yakin
- 3. Kurang Yakin
- 2. Tidak Yakin
- 1. Sangat Tidak Yakin

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

14. Seberapa sulit bagi anda dalam menghadapi berbagai notifikasi dari TikTok diwaktu yang bersamaan? *

Keterangan:

5. Sangat Mudah

4. Mudah

3. Cukup Sulit

2. Sulit

1. Sangat Sulit

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

15. Bagaimana nilai terkait rasa frustrasi (perasaan marah, kesal, sedih, kurang puas) yang anda alami saat membaca dan memahami notifikasi dari aplikasi TikTok. *

Keterangan:

5. Sangat Rendah

4. Rendah

3. Cukup Tinggi

2. Tinggi

1. Sangat Tinggi

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

16. Seberapa cepat anda merespon notifikasi dari aplikasi TikTok. *
- Keterangan:

- 5. Secepatnya
- 4. Dalam beberapa menit
- 3. Dalam 1 jam
- 2. Dalam 1 hari
- 1. Lebih dari 1 hari

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

17. Seberapa puas anda terkait penyampaian waktu notifikasi dari aplikasi TikTok? *
- Keterangan:

- 5. Sangat Puas
- 4. Puas
- 3. Kurang puas
- 2. Tidak Puas
- 1. Sangat Tidak Puas

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

18. Seberapa penting bagi anda untuk merespon notifikasi TikTok? *

Keterangan:

5. Sangat Penting

4. Penting

3. Kurang Penting

2. Tidak Penting

1. Sangat Tidak Penting

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

19. Seberapa stress yang anda alami saat anda tidak bisa merespon notifikasi dari aplikasi TikTok dengan cepat? *

Keterangan:

5. Sangat Tidak Stress

4. Tidak Stress

3. Cukup Stress

2. Stress

1. Sangat Stress

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

20. Seberapa sering anda menunda merespon notifikasi dari aplikasi TikTok? *

Keterangan:

5. Tidak Pernah

4. Jarang

3. Kadang-Kadang

2. Sering

1. Selalu

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

21. Seberapa sering anda memprioritaskan membuka notifikasi TikTok dibanding aplikasi lain? *

Keterangan:

5. Selalu

4. Sering

3. Kadang-Kadang

2. Jarang

1. Tidak Pernah

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

22.

*

Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: "Terdapat jenis notifikasi dari TikTok mendapatkan perhatian lebih dari saya dibandingkan notifikasi jenis lain dari TikTok"

Keterangan:

5. Sangat Setuju

4. Setuju

3. Kurang Setuju

2. Tidak Setuju

1. Sangat Tidak Setuju

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

23.

*

Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: "Saya merasa frustrasi saat melewatkan notifikasi yang saya atur sebagai prioritas utama dari aplikasi TikTok"

Keterangan:

5. Sangat Setuju

4. Setuju

3. Kurang Setuju

2. Tidak Setuju

1. Sangat Tidak Setuju

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

24. Seberapa penting bagi anda untuk mengetahui update dari aktivitas di aplikasi TikTok. *

Keterangan:

- 5. Sangat Penting
- 4. Penting
- 3. Kurang Penting
- 2. Tidak Penting
- 1. Sangat Tidak Penting

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

25. Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: "Push notification dalam bentuk add yours membuat saya bingung ketika menerima notifikasi tersebut". *

Keterangan:

- 5. Sangat Setuju
- 4. Setuju
- 3. Kurang Setuju
- 2. Tidak Setuju
- 1. Sangat Tidak Setuju

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

26. Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut "*Push notification* dalam bentuk favorites and likes membuat saya bingung ketika menerima notifikasi tersebut". *

Keterangan:

5. Sangat Setuju

4. Setuju

3. Kurang Setuju

2. Tidak Setuju

1. Sangat Tidak Setuju

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

27. Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: "*Push notification* dalam bentuk comments membuat saya bingung ketika menerima notifikasi tersebut". *

Keterangan:

5. Sangat Setuju

4. Setuju

3. Kurang Setuju

2. Tidak Setuju

1. Sangat Tidak Setuju

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

28. Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: "*Push notification* dalam bentuk mentions and tags membuat saya bingung ketika menerima notifikasi tersebut" *

Keterangan:

- 5. Sangat Setuju
- 4. Setuju
- 3. Kurang Setuju
- 2. Tidak Setuju
- 1. Sangat Tidak Setuju

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

29. Nyatakan pendapat anda terkait pernyataan berikut: "Segala bentuk *push notification* dalam tiktok membuat saya bingung ketika menerima notifikasi tersebut"

Keterangan:

- 5. Sangat Setuju
- 4. Setuju
- 3. Kurang Setuju
- 2. Tidak Setuju
- 1. Sangat Tidak Setuju

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

30. Seberapa sering anda menerima notifikasi dari aplikasi TikTok? *

Keterangan:

5. Selalu

4. Sering

3. Kadang-Kadang

2. Jarang

1. Tidak Pernah

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

31. Nyatakan pendapat anda dalam pernyataan berikut: Intensitas notifikasi dari aplikasi TikTok sudah sesuai dengan preferensi saya. *

Keterangan:

5. Sangat Setuju

4. Setuju

3. Kurang Setuju

2. Tidak Setuju

1. Sangat Tidak Setuju

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

32. Seberapa signifikan frekuensi notifikasi TikTok mempengaruhi pengalaman anda menggunakan aplikasi TikTok? *

Keterangan:

- 5. Sangat berpengaruh
- 4. Berpengaruh
- 3. Kurang Berpengaruh
- 2. Tidak Berpengaruh
- 1. Sangat Tidak Berpengaruh

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

33. Seberapa sering anda mengatur pengaturan notifikasi di aplikasi TikTok terkait frekuensi notifikasi? *

Keterangan:

- 5. Selalu
- 4. Sering
- 3. Kadang-Kadang
- 2. Jarang
- 1. Tidak Pernah

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

34. Tolong berikan pengalaman positif dan negatif anda terkait push notification pada aplikasi TikTok? *

35. Berdasarkan pengalaman anda tersebut, bagaimana harapan anda terkait TikTok dalam memberikan notifikasi?

36. Berikan nilai kepuasan anda terkait frekuensi notifikasi dari aplikasi TikTok yang anda terima *

37. Nyatakan pendapat anda dalam pernyataan berikut: "Saya merasa kebingungan saat mendapatkan notifikasi dari aplikasi TikTok" *

Keterangan:

- 5. Sangat Setuju
- 4. Setuju
- 3. Kurang Setuju
- 2. Tidak Setuju
- 1. Sangat Tidak Setuju

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

38. Nyatakan pendapat anda dalam pernyataan berikut: "Saya merasa notifikasi dari TikTok membuat aplikasi terkesan rumit digunakan". *

Keterangan:

- 5. Sangat Setuju
- 4. Setuju
- 3. Kurang Setuju
- 2. Tidak Setuju
- 1. Sangat Tidak Setuju

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

39. Nyatakan pendapat anda dalam pernyataan berikut: "Saya merasa notifikasi dari TikTok sulit untuk dikelola" *

Keterangan:

5. Sangat Setuju

4. Setuju

3. Kurang Setuju

2. Tidak Setuju

1. Sangat Tidak Setuju

Mark only one oval.

1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☐

40. Menurut anda bagaimana seharusnya TikTok merancang push notification mereka tanpa membuat pengguna mengalami kelebihan informasi? *

This content is neither created nor endorsed by Google.

Google Forms