

BAB VI

PENUTUP

A. Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian ini yaitu perancangan antarmuka pengguna serta pengalaman pengguna untuk *website* bagi pedagang batik di pasar Beringharjo menggunakan metode *design thinking* telah mencapai tujuannya yaitu meningkatkan daya tarik, kejelasan, efisiensi, ketepatan, stimulasi, dan kebaruan. Selain itu, melalui hasil pengujian yang telah dilakukan, diperoleh hasil rancangan antarmuka yang memiliki kelayakan yang tinggi. Hal tersebut dapat dilihat dari hasil *benchmark* dari kesan dari keseluruhan perasaan pengguna terhadap antarmuka. *Attractiveness* mendapat kategori *excellent* dengan nilai 2,29 dari rentang 2,00 hingga 2,66, kemudahan saat menggunakan antarmuka (*perspicuity*) mendapat kategori *excellent* dengan nilai 2,21 dari rentang 1,77 hingga 2,50, interaksi pengguna dengan antarmuka dapat berjalan secara efisien dan cepat (*efficiency*) mendapat kategori *excellent* dengan nilai 2,13 dari rentang 1,88 hingga 2,45, pengguna dapat mengendalikan sebuah antarmuka (*dependability*) mendapat kategori *excellent* dengan nilai 2,12 dari rentang 1,70 hingga 2,45, motivasi dan kesenangan pengguna saat menggunakan antarmuka (*stimulation*) mendapat kategori *excellent* dengan nilai 2,31 dari rentang 2,15 hingga 2,8, dan antarmuka memiliki kreativitas seta inovatif penampilan yang dapat menarik minat pengguna (*novelty*) mendapat kategori *excellent* dengan nilai 1,66 dari rentang 1,48 hingga 1,9.

Selain itu, hasil dari wawancara yang telah dilakukan kepada pedagang batik mendapatkan tanggapan yang baik dan bagus, serta untuk target promosi dapat tercapai, dan tampilan tidak membingungkan. Dari hasil ini menunjukkan bahwa rancangan yang telah disusun dapat memberikan pengalaman yang optimal dan memuaskan. Selain memberikan pengalaman yang baik kepada pengguna, tampilan perancangan antarmuka yang optimal

juga dapat membantu pedagang batik dalam mempromosikan dagangannya serta dapat memperkenalkan motif batik Yogyakarta kepada pengguna sehingga pengguna dapat merasa nyaman.

B. Saran

Saran dari penelitian perancangan antarmuka dan pengalaman pengguna yaitu:

1. Dapat ditambahkan harga produk dan detail produk serta jumlah *rating* dalam bentuk angka agar pengguna dapat mudah melihat *rating* produk serta dapat menjadi acuan atau pedoman dalam pembuatan sistem *website* kedepannya.
2. Dapat ditambahkan fitur untuk *e-commerce* dari sisi pedagang batik agar mempermudah pedagang batik dalam mengelola produk.

Daftar Pustaka

- [1] Kompas.com, “Alasan Batik Indonesia Diakui UNESCO Sebagai Warisan Budaya Dunia,” May 10, 2020. Accessed: Oct. 16, 2023. [Online]. Available: <https://travel.kompas.com/read/2020/10/05/174000427/alasan-batik-indonesia-diakui-unesco-sebagai-warisan-budaya-dunia?page=all>
- [2] Adi Ahdiat, “Jumlah Industri Batik di Indonesia Berdasarkan Sakal Usaha (2018-2021).” Accessed: Oct. 17, 2023. [Online]. Available: <https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2022/10/02/usaha-batik-indonesia-majoritas-berskala-mikro>
- [3] E. D. A. Moerniwati, “Studi Batik Tulis (Kasus di Perusahaan Batik Ismoyo Dukuh Butuh Desa Gedongan Kecamatan Plupuh Kabupaten Sragen),” *Journal Art Educare*, vol. 1, No. 1, 2020.
- [4] R. W. Tanjung, S. Suraningsum, A. N. Maharani, R. H. Gusapton, and S. L. Murdianingrum, “Batik Yogyakarta Dalam Era Revolusi Industri 4.0,” *Prosiding Seminar Nasional Industri Kerajinan dan Batik*, Sep. 2019, Accessed: Oct. 08, 2024. [Online]. Available: <https://proceeding.batik.go.id/index.php/SNBK/article/download/7/5>
- [5] Y. S. Jamilah and A. C. Padmasari, “Perancangan *User Interface* dan *User Experience* Aplikasi SAY.CO,” *Jurnal Desain Komunikasi Visual Fakultas Seni dan Desain Universitas Negeri Makasar*, vol. 9, No. 1, pp. 1–16, Apr. 2022.
- [6] B. Oktaviani, R. M. Candra, M. Irsyad, and Pizaini, “Desain Sistem Pemasaran Produk UMKM dengan Konsep UI/UX Menggunakan Metode *Design Thinking*,” *Journal of Information System Research (JOSH)*, vol. 4 No. (3), pp. 980–987, Apr. 2023, Accessed: Oct. 08, 2024. [Online]. Available: <https://ejurnal.seminar-id.com/index.php/josh/>
- [7] I. P. Sari, F. Ramadhani, A. Satria, D. Apdilah, and M. Basri, “Rancangan UI/UX Aplikasi *Analytics* pada Toko *Online Wao Sneakers* Menggunakan Figma Berbasis *Mobile*,” *Jurnal Industri, Manajemen dan Rekayasa Sistem Indsutri*, vol. 1, No. 3, pp. 1–9, May 2023.
- [8] S. Nurjannah, N. Nurjannah, and S. P. Kristiani, “Perancangan UI/UX

Menggunakan *Design Thinking* Untuk Organisasi Kampus Daerah Purwakarta (Studi Kasus : Universitas Pendidikan Indonesia)," Jurnal Sistem Informasi, vol. 14, No. 1, pp. 1–8, Apr. 2022.

- [9] D. S. Bila and D. R. Indah, "Perancangan Ulang UI-UX Desain *Website* BKKBN Provinsi Sumatera Selatan dengan Metode *Design Thinking*," Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer, vol. 3. No. 6, pp. 746–753, Jun. 2023.
- [10] I. B. K. Sekali, C. E. J. C. Montolalu, and S. A. Widiana, "Perancangan UI/UX Aplikasi *Mobile* Produk *Fashion* Pria pada Toko Celcius di Kota Manado Menggunakan *Design Thinking*," Jurnal Ilmiah Informatika dan Ilmu Komputer (*JIMA-ILKOM*), vol. 2, No. 2, pp. 53–64, Sep. 2023.
- [11] P. Dharmawan and N. A. O. Saputri, "Perancangan *User Interface* dan *User Experience* Pada *Website* Employee Benefit Pasar Polis Menggunakan Metode *Design Thinking*," Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer, vol. 4, No. 2, pp. 757–769, Oct. 2023.
- [12] F. B. Andhika, I. Purnamasari, and A. Rizal, "Rancang Ulang *User Interface* dan *User Experience* Aplikasi M-Tix dengan Metode *Design Thinking*," Jurnal Pendidikan Tambusai Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Pahlawan, vol. 7, pp. 19134–19142, 2023.
- [13] I. K. Wardani, P. Utomo, A. Budiman, and D. N. Amadi, "Pemanfaatan Metode *Design Thinking* dan Pengujian SUS untuk UI/UX Aplikasi *Home Care* Madiun Berbasis Android," *Journal of Computer and Information Systems Ampera*, vol. 4, No. 2, pp. 2775–2496, May 2023.
- [14] A. A. Ristiasa, M. S. Amina, and Agussalim, "UI/UX Design on *Digilearn Application* with the Iterative *Design Thinking* Methodology," *Information Technology International Jour*, vol. 1, No.1, pp. 1–11, May 2021.
- [15] E. Z. Dewi, M. Francisca, R. I. Handayani, and F. L. D. Cahyanti, "Analysis and Design of UI/UX Mobile Applications for Marketing of UMKM Products Using *Design Thinking Method*," Jurnal dan Penelitian Teknik Informatika, vol. 6, No. 4, pp. 1–11, Oct. 2022.
- [16] K. Hasna, M. Defriani, and Moch. H. Totohendarto, "Redesign *User Interface*

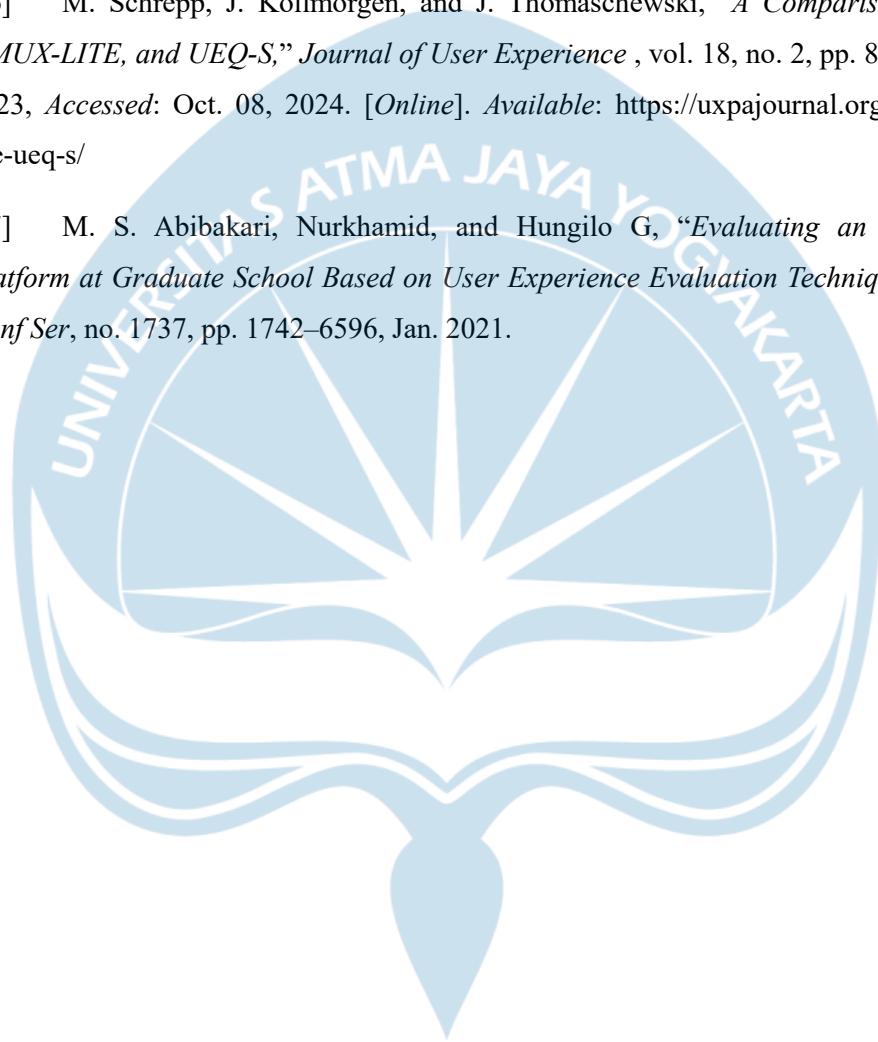
Dan *User Experience* Pada Website *E-clinic* Menggunakan Metode *Design Thinking*,” *Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer*, vol. 4, No. 1, pp. 84–92, Aug. 2023.

- [17] F. Asharudin, Supriatin, Nur’aini, and A. D. Sidik, “Penerapan *Design Thinking* Dalam Perancangan *User Interface* Website *Smarteye Virtual Convention Center*,” *Indonesian Journal of Computer Science*, vol. 12, No. 1, pp. 274–282, Feb. 2023.
- [18] N. Sugiyarti, R. A. Hasani, and Nuryanto, “*Re-Design UI/UX IBS Core* dengan Metode *Design Thinking* Untuk Meningkatkan Pengalaman Pengguna,” *Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer*, vol. 4, No. 1, pp. 93–102, Aug. 2023.
- [19] R. A. Tambunan and N. A. Silviana, “*UI/UX Design Web-Based Livestock Sale Using Design Thinking to Rapid Prototyping*,” *International Journal of Multidisciplinary Research and Analysis*, vol. 6, no. 03, pp. 869–878, Mar. 2023.
- [20] A. W. M. Gamas *et al.*, “Desain *User Interface Website* Pemetaan Tanaman Obat dan Langka Di Kabupaten Kediri Dengan Menggunakan Figma,” *Bulletin of Information Technology*, vol. 3, No. 4, no. 04, pp. 281–288, Dec. 2022.
- [21] E. F. Rahmawati, Ayuningtyas, and T. Sagirani, “Penerapan Metode *Double Diamond* pada Desain *User Interface Website*,” *Jurnal Komunikasi, Media, dan Informatika*, vol. 11, No. 1, pp. 2303–1700, Jun. 2022.
- [22] S. G. A’yun and D. Chusumastuti, “Pengaruh *User Interface* Aplikasi Shopee Terhadap Minat Beli Masyarakat,” *Jurnal Ilmiah Manajemen Informasi dan Komunikasi*, vol. 5, No. 1, pp. 2614–1272, May 2021.
- [23] I. Rochmawati, “Analisis *User Interface* Situs *Web IWEARUP.COM*,” *Jurnal Universitas Komputer Indonesia*, vol. 7, No. 2, pp. 31–44, Feb. 2019.
- [24] B. Albert and T. Tullis, *Measuring the User Experience* , 3rd ed. United States : Morgan Kaufmann, 2022.
- [25] I. N. T. A. Putra, I. G. I. Sudipa, N. M. S. D. Sukerthi, and N. P. Yuniawati, “Analisis *User Experience* Pada Layanan Telekomunikasi Operator Seluler Menggunakan Metode *System Usability Scale (SUS)*,” *Journal Digital Transformation Technology (Digitech)*, vol. 3, No. 1, Mar. 2023.
- [26] M. H. Santoso, “Pengembangan Aplikasi *Mobile* yang *User-Friendly*: Strategi

Desain UX,” *Journal Literacy Notes* , vol. 1, No. 1, pp. 1–11, Jun. 2023.

- [27] D. Maharani, F. Helmiah, and N. Rahmadani, “Penyuluhan Manfaat Menggunakan Internet dan *Website* Pada Masa Pandemi Covid-19,” *Jurnal Pengabdian Masyarakat Informatika*, vol. 1, no. 1, pp. 1–7, May 2021.
- [28] R. D. S. I. S. H. Pratama, “Persepsi *User* Terhadap Desain *Website E-Commerce*,” *Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)*, vol. 9, No. 1, pp. 1–124, Jan. 2014, Accessed: Oct. 08, 2024. [Online]. Available: <https://media.neliti.com/media/publications/80964-ID-persepsi-user-terhadap-desain-website-ec.pdf>
- [29] A. F. M. Candra, “Penerapan Metode *Design Thinking* Dalam Rancang Prototipe Aplikasi Berbasis Web Sistem Peminjaman Dokumen Arsip di Dinas Komunikasi dan Informatika Provinsi Jawa Timur,” *Jurnal Penelitian Administrasi Publik*, vol. 3, No. 04, pp. 1–10, Mar. 2023.
- [30] Y. Samudra and Nanang, “Penerapan Metode *Design Thinking* Dalam Pengembangan Sistem CRM, *Cash Flow*, dan *Management Stock Inventory* Pada Aplikasi Krealogi,” *Jurnal Ilmu Komputer dan Pendidikan*, vol. 1, No. 5, pp. 1283–1296, Aug. 2023.
- [31] Dibimbing.id, “Wajib tahu! Ini 5 Tahapan *Design Thinking* dan Penerapannya.” Accessed: Jun. 22, 2024. [Online]. Available: <https://dibimbing.id/blog/detail/5-tahapan-design-thinking-2022>
- [32] H. Dafitri, E. Panggabean, N. Wulan, A. J. Lubis, S. Khairani, and A. P. Humaira, “Pelatihan Desain UI/UX *Website* UMKM Profile *Labscarpe* Dengan Aplikasi Figma,” *Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat Nusantara (JP)*, vol. 3, No. 2.2, pp. 1972–1980, Feb. 2023.
- [33] Revou, “Apa itu Figma?” Accessed: Jun. 22, 2024. [Online]. Available: <https://revou.co/kosakata/figma#:~:text=Figma%20adalah%20aplikasi%20editing%20berbasis,serta%20antarmuka%20web%20dan%20aplikasi>.
- [34] A. A. Trixie, “Filosofi Motif Batik Sebagai Identitas Bangsa Indonesia,” *Journal offashion product design and business* , vol. 1, pp. 2723–0767, Feb. 2020.

- [35] N. L. Q. Iraji and D. Ri. Rini, “*Batik E-Book to Improve Understanding and Entrepreneurship Skills for the Batik Micro-, Small and Medium-sized Enterprises (MSMEs)*,” *Journal of Language, Literature, and*, vol. 3, No. 8, pp. 1107–1124, Aug. 2023.
- [36] M. Schrepp, J. Kollmorgen, and J. Thomaschewski, “*A Comparison of SUS, UMUX-LITE, and UEQ-S*,” *Journal of User Experience* , vol. 18, no. 2, pp. 86–104, Jun. 2023, Accessed: Oct. 08, 2024. [Online]. Available: <https://uxpajournal.org/sus-umux-lite-ueq-s/>
- [37] M. S. Abibakari, Nurkhamid, and Hungilo G, “*Evaluating an e-Learning Platform at Graduate School Based on User Experience Evaluation Technique*,” *J Phys Conf Ser*, no. 1737, pp. 1742–6596, Jan. 2021.



LAMPIRAN

Lampiran 1 Wawancara awal dengan pedagang batik

Link wawancara :

https://studentsuajyac-my.sharepoint.com/:f/g/personal/200710723_students_uajy_ac_id/En21X2b-5xIuI8rG2OMG74BaIEKpywTW4d822XAhTRQE?e=4WgdCO



Wawancara bersama Ibu H. Tugiman



Wawancara bersama Ibu Yunan



Wawancara bersama karyawan batik Esti Yudi



Wawancara bersama Ibu Kusmardani



Wawancara bersama Karyawan Batik Arie Budi

Lampiran 2 Hasil Pertanyaan Kuisioner

Section 1 of 3

Kuesioner Perancangan Antarmuka Website Pedagang Batik di Pasar Beringharjo

Hello 

Perkenalkan saya Archangela Ghiriani Dian Indah Gabianti, mahasiswa program studi Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Dalam rangka penyusunan tugas akhir PERANCANGAN UI/UX WEBSITE PEDAGANG BATIK DI PASAR BERINGHARJO MENGGUNAKAN METODE DESIGN THINKING sebagai syarat untuk mencapai tujuan sarjana komputer.

Sebelum mengisi kuisioner berikut, diharapkan dapat mengakses link prototype hasil desain berikut: <https://www.figma.com/proto/0pMRJi71FIRZzXh5taAvX2/PROJEK-TA-WEBSITE?page-id=0%3A1&node-id=206-61&viewport=-527%2C597%2C0.14&t=BIV4l2uy4GMekI7K-1&scaling=scale-down&content-scaling=fixed&starting-point-node-id=206%3A61>

Dalam pengisiannya membutuhkan waktu sekitar 5-10 menit. Data ini akan disimpan serta dijamin kerahasiaannya dan digunakan untuk penelitian ini.

Jika ada ketidakjelasan, atau pertanyaan mengenai penelitian ini, bisa menghubungi kontak di bawah ini:
archangela2003@gmail.com (email)
082199306598 (WA)

Terima kasih atas kesedian dan waktu saudara/i dalam mengisi kuisioner ini 

This form is automatically collecting emails from all respondents. [Change settings](#)

Email *

Short answer text

Nama *

Long answer text

Usia *

< 19 Tahun

19 - 26 Tahun

> 26 Tahun

Jenis Kelamin *

Laki-Laki

Perempuan

Apakah anda telah mengakses link di atas? *

Tidak

Ya

Section 2 of 3

Pada kuisioner di bawah ini, diharapkan telah mengakses link berikut <https://www.figma.com/proto/OpMRJi71FIRZzXh5taAvX2/PROJEK-TA-WEBSITE?page-id=0%3A1&node-id=206-61&viewport=-527%2C597%2C0.14&t=Bly4I2uy4GMekj7K-1&scaling=scale-down&content-scaling=fixed&starting-point-node-id=206%3A61>

Dalam penelitian ini, saudara/i dapat memilih 1 jawaban yaitu Berhasil atau Tidak.

Apakah saudara/i dapat mengakses menu Beranda beserta sub menunya? *

Berhasil

Tidak

Pada section ini diharapkan pengguna dapat mengakses menu Produk

Description (optional)

Apakah saudara/i dapat mengakses menu Produk beserta sub menunya? *

Berhasil

Tidak

Apakah saudara/i dapat memilih pakaian wanita dari katalog yang ditampilkan? *

Berhasil

Tidak

Apakah saudara/i dapat melakukan pemesanan melalui WA (Whatsapp)? *

Berhasil

Tidak

Pada section ini diharapkan pengguna dapat mengakses menu Toko

Description (optional)

Apakah saudara/i dapat mengakses menu Toko? *

- Berhasil
- Tidak

Apakah saudara/i dapat memilih pakaian pria dari katalog yang ditampilkan? *

- Berhasil
- Tidak

Apakah saudara/i dapat mengakses katalog berdasarkan kategori yang terdapat pada rancangan website? *

- Berhasil
- Tidak

Apakah saudara/i dapat mengakses menu Informasi? *

- Berhasil
- Tidak

Apakah saudara/i dapat mengakses menu Keranjang? *

- Berhasil
- Tidak

Section 3 of 3

Pada bagian ini merupakan kuisioner UEQ (User Experience Questionnaire)



Pengguna dapat memilih salah satu angka dari 1 -7. Dengan rincian sebagai berikut:

- A. Angka 1 merupakan angka terendah
- B. Angka 7 merupakan angka tertinggi

1. Apakah rancangan website menyusahkan atau menyenangkan? *



2. Apakah rancangan website tak dapat dipahami atau dapat dipahami? *



3. Apakah rancangan website kreatif atau monoton? *



4. Apakah rancangan website mudah dipelajari atau sulit dipelajari? *

Mudah dipelajari	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 5	<input type="radio"/> 6	<input type="radio"/> 7	Sulit dipelajari
------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	------------------

5. Apakah rancangan website bermanfaat atau kurang bermanfaat? *

Bermanfaat	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 5	<input type="radio"/> 6	<input type="radio"/> 7	Kurang bermanfaat
------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------

6. Apakah rancangan website membosankan atau mengasyikkan? *

Membosankan	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 5	<input type="radio"/> 6	<input type="radio"/> 7	Mengasyikkan
-------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	--------------

7. Apakah rancangan website tidak menarik atau menarik? *

Tidak menarik	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input checked="" type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 5	<input type="radio"/> 6	<input type="radio"/> 7	Menarik
---------------	-------------------------	-------------------------	------------------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	---------

8. Apakah rancangan website tak dapat diprediksi atau dapat diprediksi? *

Tak dapat diprediksi	1	2	3	4	5	6	7	Dapat diprediksi
	<input type="radio"/>							

9. Apakah rancangan website cepat atau lambat? *

Cepat	1	2	3	4	5	6	7	Lambat
	<input type="radio"/>							

10. Apakah rancangan website berdaya cipta atau konvensional? *

Berdaya cipta	1	2	3	4	5	6	7	Konvensional
	<input type="radio"/>							

11. Apakah rancangan website menghalangi atau mendukung? *

Menghalangi	1	2	3	4	5	6	7	Mendukung
	<input type="radio"/>							

12. Apakah rancangan website baik atau buruk?*

Baik	1	2	3	4	5	6	7	Buruk
<input type="radio"/>								

13. Apakah rancangan website rumit atau sederhana?*

Rumit	1	2	3	4	5	6	7	Sederhana
<input type="radio"/>								

14. Apakah rancangan website tidak disukai atau menggembirakan?*

Tidak disukai	1	2	3	4	5	6	7	Menggembirakan
<input type="radio"/>								

15. Apakah rancangan website lazim atau terdepan?*

Lazim	1	2	3	4	5	6	7	Terdepan
<input type="radio"/>								

16. Apakah rancangan website tidak nyaman atau nyaman?*

Tidak nyaman	1	2	3	4	5	6	7	Nyaman
<input type="radio"/>								

17. Apakah rancangan website aman atau tidak aman?*

Aman	1	2	3	4	5	6	7	Tidak aman
<input type="radio"/>								

18. Apakah rancangan website memotivasi atau tidak memotivasi?*

Memotivasi	1	2	3	4	5	6	7	Tidak memotivasi
<input type="radio"/>								

19. Apakah rancangan website memenuhi ekspektasi atau tidak memenuhi ekspektasi?*

Memenuhi ekspektasi	1	2	3	4	5	6	7	Tidak memenuhi ekspektasi
<input type="radio"/>								

20. Apakah rancangan website tidak efisien atau efisien? *

1	2	3	4	5	6	7
Tidak efisien	<input type="radio"/>					
						Efisien

21. Apakah rancangan website jelas atau membingungkan? *

1	2	3	4	5	6	7
Jelas	<input type="radio"/>					
						Membingungkan

22. Apakah rancangan website tidak praktis atau praktis? *

1	2	3	4	5	6	7
Tidak praktis	<input type="radio"/>					
						Praktis

23. Apakah rancangan website terorganisasi atau berantakan? *

1	2	3	4	5	6	7
Terorganisasi	<input type="radio"/>					
						Berantakan

24. Apakah rancangan website atraktif atau tidak atraktif? *

Atraktif	1	2	3	4	5	6	7	Tidak atraktif
	<input type="radio"/>							

25. Apakah rancangan website ramah pengguna atau tidak ramah pengguna? *

Ramah pengguna	1	2	3	4	5	6	7	Tidak ramah pengguna
	<input type="radio"/>							

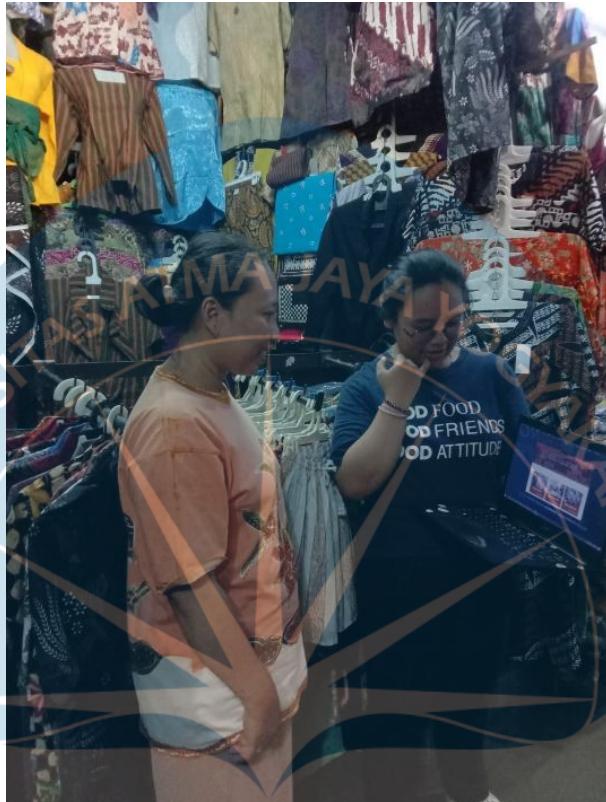
26. Apakah rancangan website konservatif atau inovatif? *

Konservatif	1	2	3	4	5	6	7	Inovatif
	<input type="radio"/>							

Masukan dan saran untuk tampilan website dari segi desain (seperti: warna, tombol, tulisan, icon, gambar, dll). *

Long answer text

Lampiran 3 Hasil Wawancara pengujian dengan karyawan Esti Yudi Batik



Nama	Endah A.
Pekerjaan	Karyawan Esti Yudi Batik
Peran	Pedagang
Usia	45 tahun

Lampiran 4 Hasil Wawancara pengujian dengan Ibu Kusmardani



Nama	Kusmardani I.
Pekerjaan	Pedagang Batik Mbak Kus sejak 2000
Peran	Pedagang
Usia	52 tahun

Lampiran 5 Hasil Wawancara pengujian dengan Ibu H. Tugiman



Nama	H Tugiman
Pekerjaan	Pedagang Batik H Tugiman sejak 1998
Peran	Pedagang
Usia	65 tahun

Lampiran 6 Hasil Wawancara pengujian dengan Ibu Yunan



Nama	Yunan W.
Pekerjaan	Pedagang Batik Yunan sejak 2015
Peran	Pedagang
Usia	40 tahun

Lampiran 7 Hasil Wawancara pengujian dengan Bapak Arie Budi



Nama	Arie Budi
Pekerjaan	Pedagang Batik Arie Budi sejak 2001
Peran	Pedagang
Usia	58 tahun

**Lampiran 8 Hasil
Kuisisioner**



Email
32 responses

Vincent01sj@gmail.com
novitaasari187@gmail.com
vinsariest@gmail.com
mariasoffie16@gmail.com
haryodianita@gmail.com
williamterang2000@gmail.com
oktakesuma26@gmail.com
anantas738@gmail.com
dandycandra13@gmail.com

Nama
32 responses

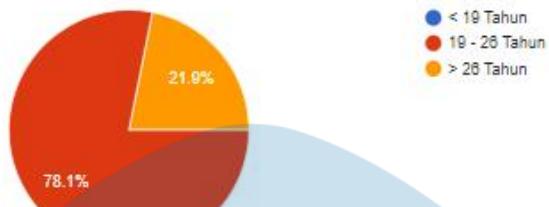
Kevin Jonathan Wijaya
Isodorus Yuda P
Theodorus Adiyatma Suhargo



Usia

32 responses

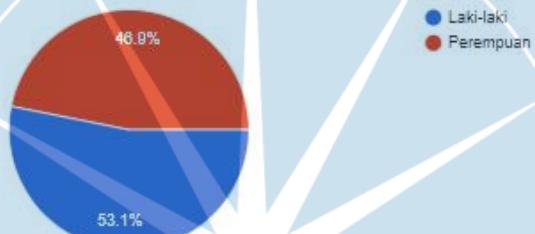
 Copy



Jenis Kelamin

32 responses

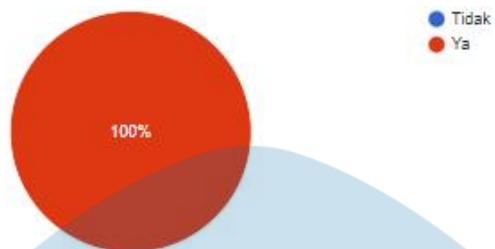
 Copy



Apakah anda telah mengakses link di atas?

Copy

32 responses

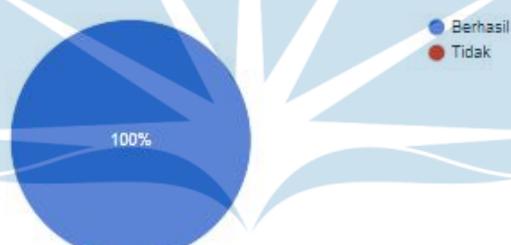


Pada kuisioner di bawah ini, diharapkan telah mengakses link berikut https://www.rnpia.com/proto/OpMKJf7LIRZZSHttaAvX2/PnGJN-TA-WEBSITE?page_id=0%3A1&node_id=206-6-14&viewport=827%2C597%2C0_14&t=BY4I2sw/GMeqj7K_1&scaling=scale-down&content-scaling=fixed&starting-point-node-id=206%3A1

Apakah saudara/i dapat mengakses menu Beranda beserta sub menunya?

Copy

32 responses



Pada section ini diaharapkan pengguna dapat mengakses menu Produk

Apakah saudara/i dapat mengakses menu Produk beserta sub menunya?

32 responses

 Copy

- Berhasil
- Tidak

100%

Apakah saudara/i dapat memilih pakaian wanita dari katalog yang ditampilkan?

32 responses

 Copy

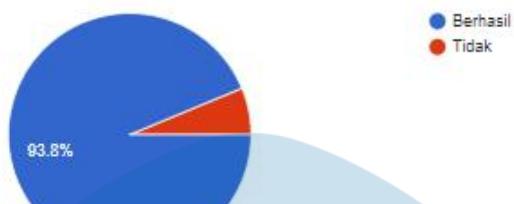
- Berhasil
- Tidak

100%

Apakah saudara/i dapat melakukan pemesanan melalui WA (Whatsapp)?

Copy

32 responses



Pada section ini diharapkan pengguna dapat mengakses menu Toko

Copy

Apakah saudara/i dapat mengakses menu Toko?

32 responses



Apakah saudara/i dapat memilih pakaian pria dari katalog yang ditampilkan ?

[Copy](#)

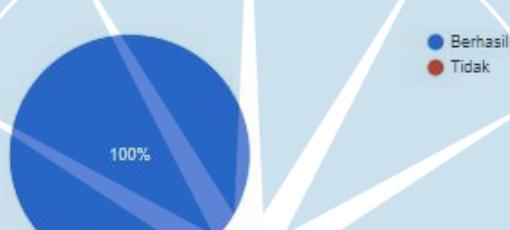
32 responses



Apakah saudara/i dapat mengakses katalog berdasarkan kategori yang terdapat pada rancangan website?

[Copy](#)

32 responses



Apakah saudara/i dapat mengakses menu Informasi?

 Copy

32 responses

 Berhasil
 Tidak

100%

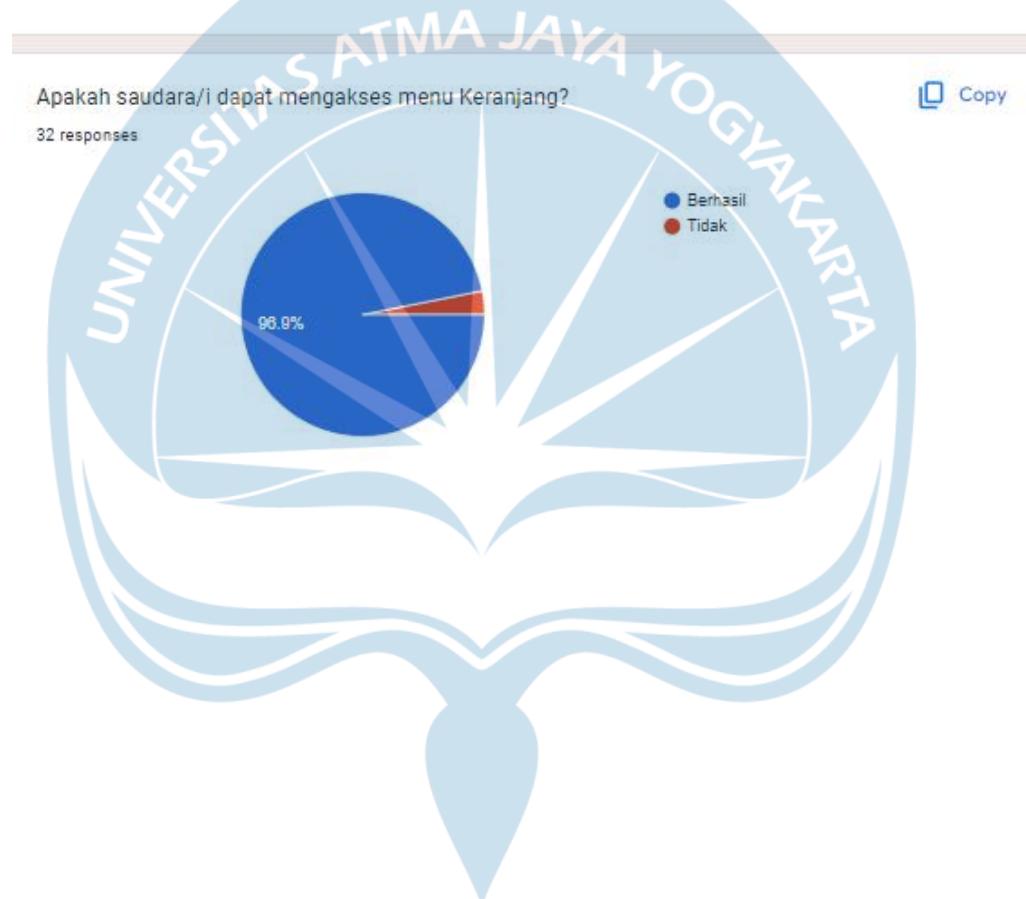
Apakah saudara/i dapat mengakses menu Keranjang?

 Copy

32 responses

 Berhasil
 Tidak

96.9%

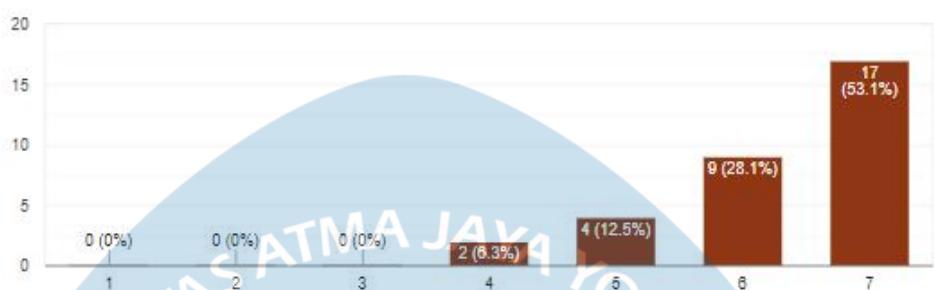


Pada bagian ini merupakan kuisioner UEQ (User Experience Questionnaire)

1. Apakah rancangan website menyusahkan atau menyenangkan?

 Copy

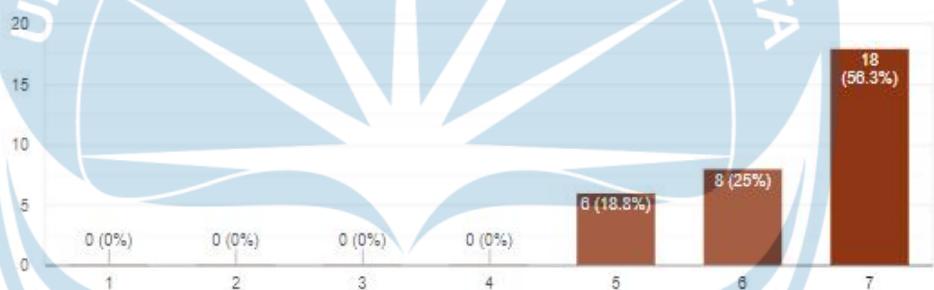
32 responses



2. Apakah rancangan website tak dapat dipahami atau dapat dipahami?

 Copy

32 responses

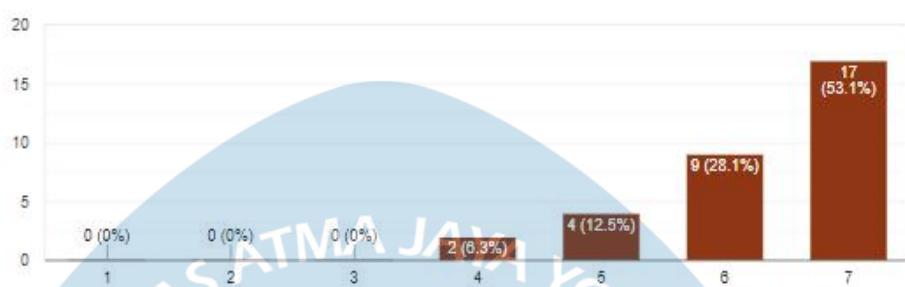


Pada bagian ini merupakan kuisisioner UEQ (User Experience Questionnaire)

1. Apakah rancangan website menyusahkan atau menyenangkan?

32 responses

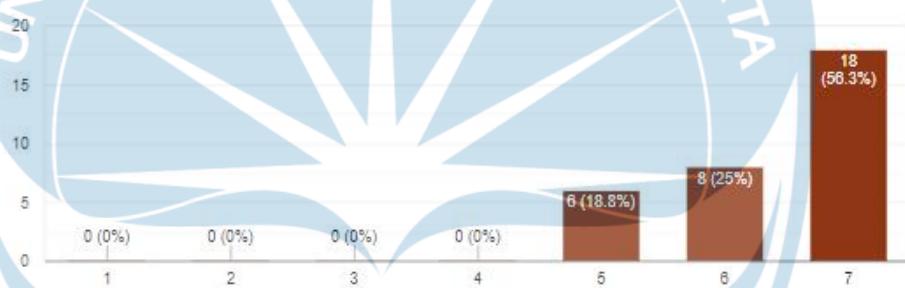
 Copy



2. Apakah rancangan website tak dapat dipahami atau dapat dipahami?

32 responses

 Copy



5. Apakah rancangan website bermanfaat atau kurang bermanfaat?

[Copy](#)

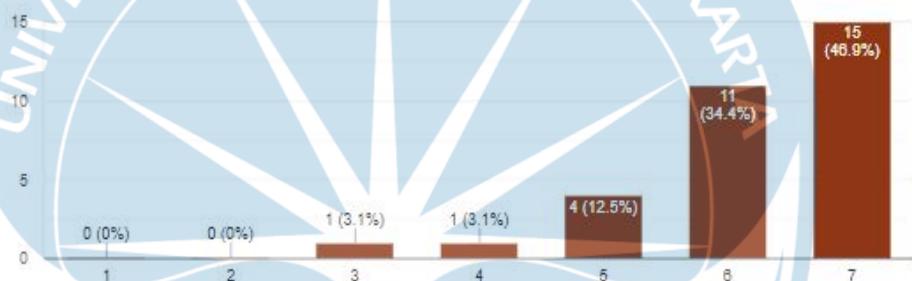
32 responses



6. Apakah rancangan website membosankan atau mengasyikkan?

[Copy](#)

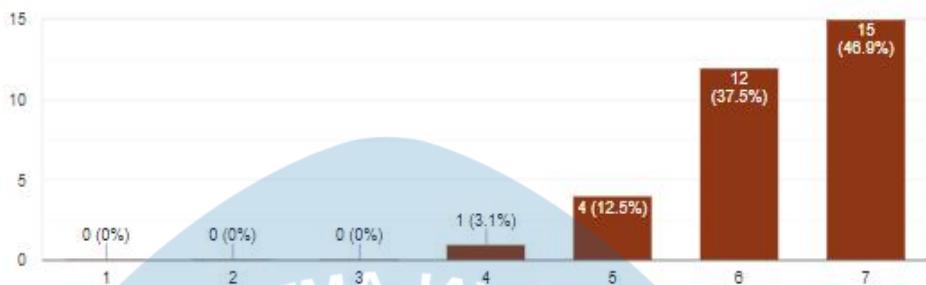
32 responses



7. Apakah rancangan website tidak menarik atau menarik?

Copy

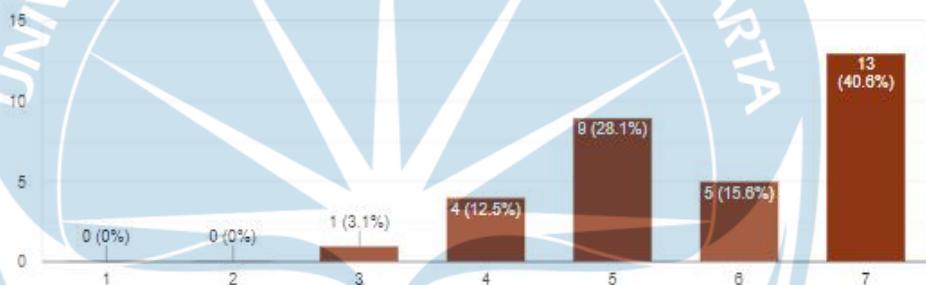
32 responses



8. Apakah rancangan website tak dapat diprediksi atau dapat diprediksi?

Copy

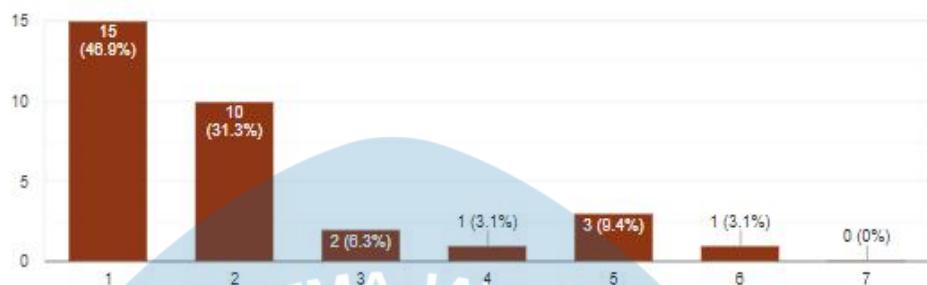
32 responses



9. Apakah rancangan website cepat atau lambat?

 Copy

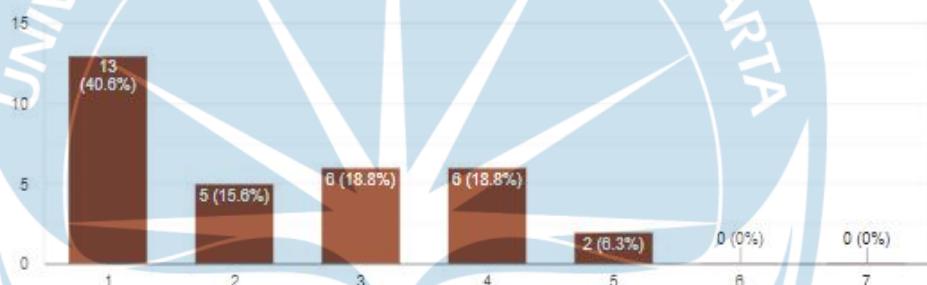
32 responses



10. Apakah rancangan website berdaya cipta atau konvensional?

 Copy

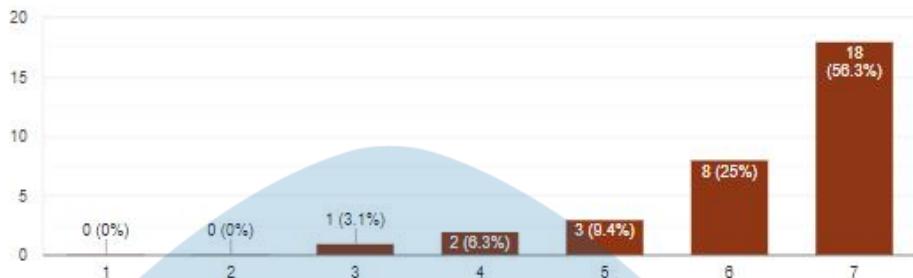
32 responses



11. Apakah rancangan website menghalangi atau mendukung?

 Copy

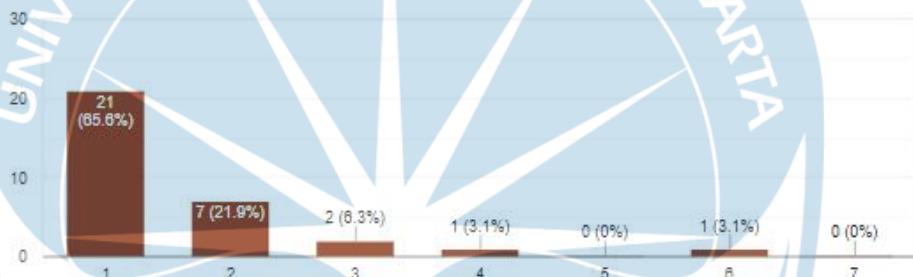
32 responses



12. Apakah rancangan website baik atau buruk?

 Copy

32 responses



13. Apakah rancangan website rumit atau sederhana?

 Copy

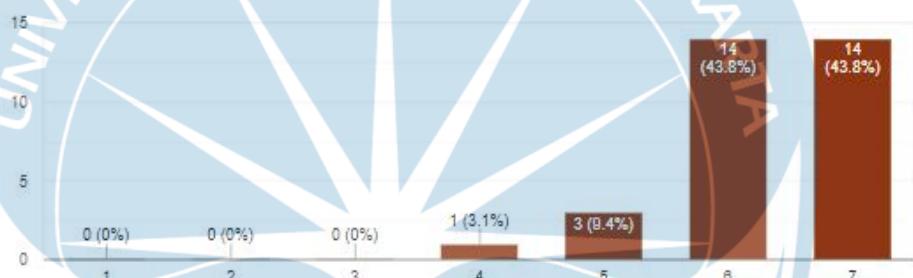
32 responses



14. Apakah rancangan website tidak disukai atau menggembirakan?

 Copy

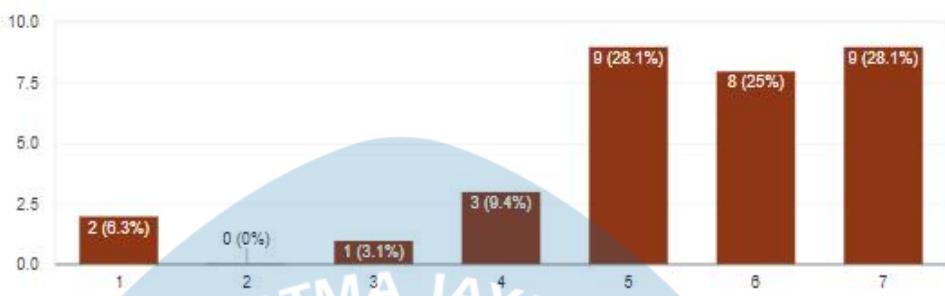
32 responses



15. Apakah rancangan website lazim atau terdepan?

Copy

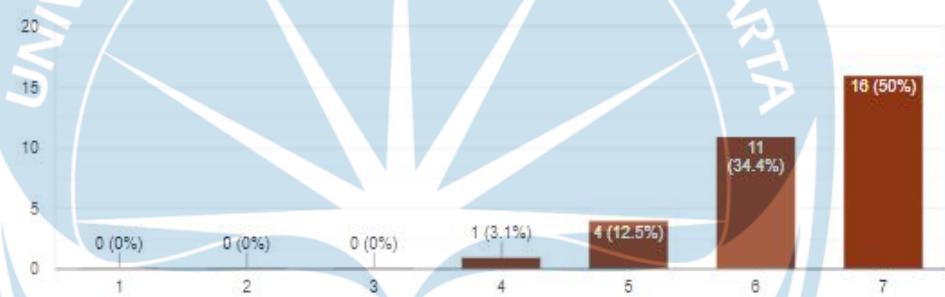
32 responses



16. Apakah rancangan website tidak nyaman atau nyaman?

Copy

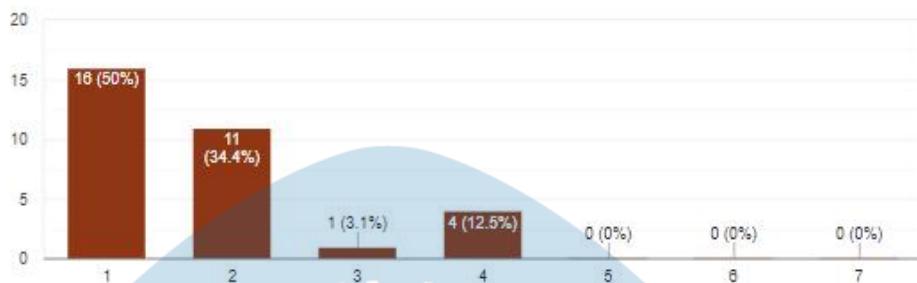
32 responses



17. Apakah rancangan website aman atau tidak aman?

 Copy

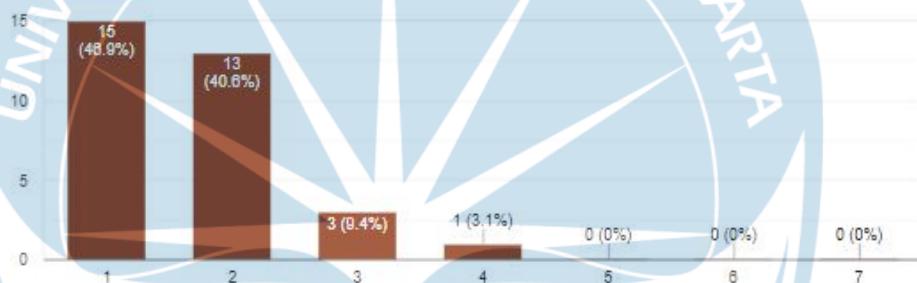
32 responses



18. Apakah rancangan website memotivasi atau tidak memotivasi?

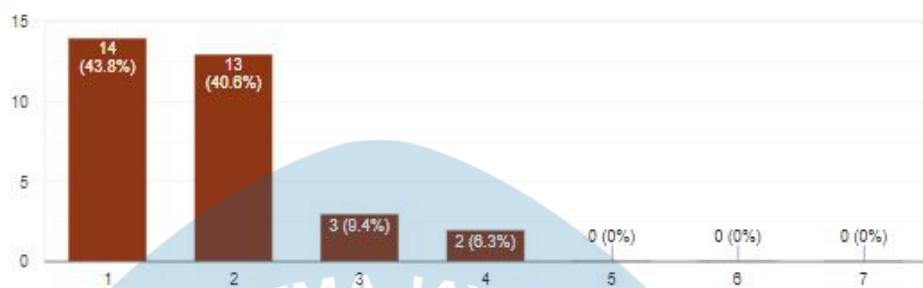
 Copy

32 responses



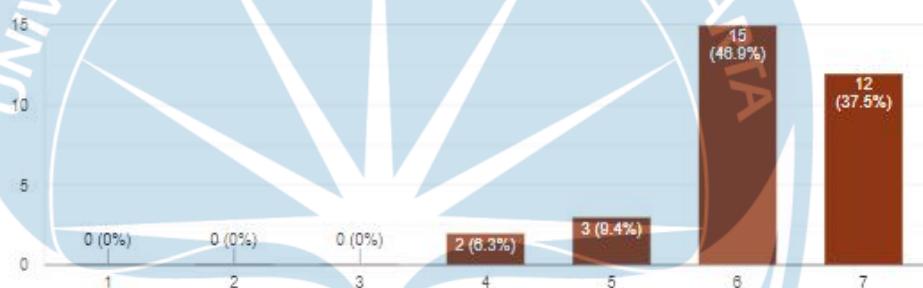
19. Apakah rancangan website memenuhi ekspektasi atau tidak memenuhi ekspektasi? [Copy](#)

32 responses



20. Apakah rancangan website tidak efisien atau efisien? [Copy](#)

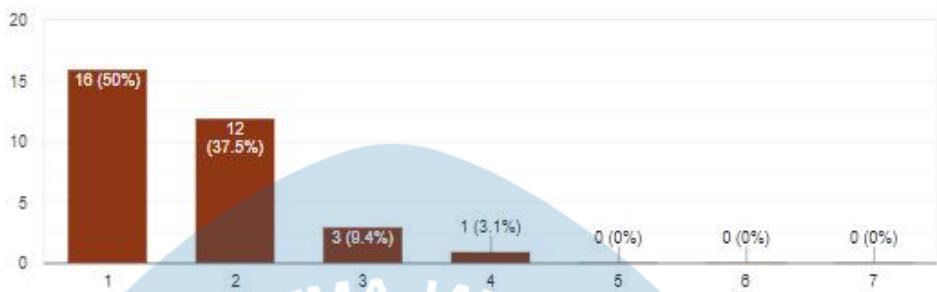
32 responses



21. Apakah rancangan website jelas atau membingungkan?

 Copy

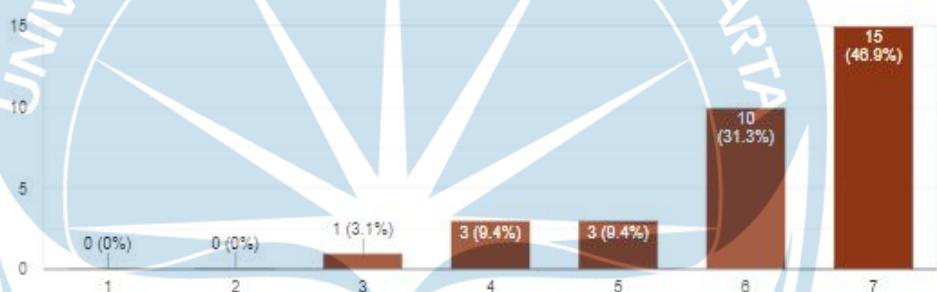
32 responses



22. Apakah rancangan website tidak praktis atau praktis?

 Copy

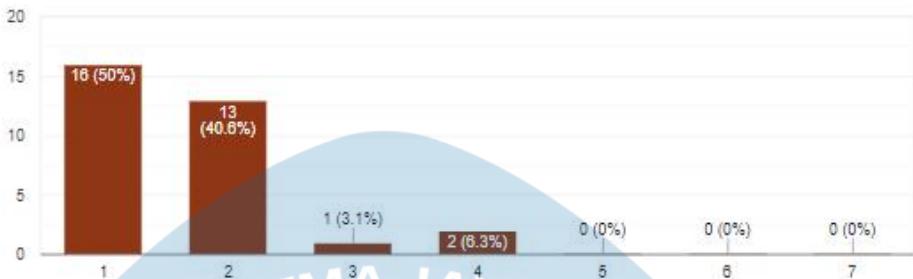
32 responses



23. Apakah rancangan website terorganisasi atau berantakan?

 Copy

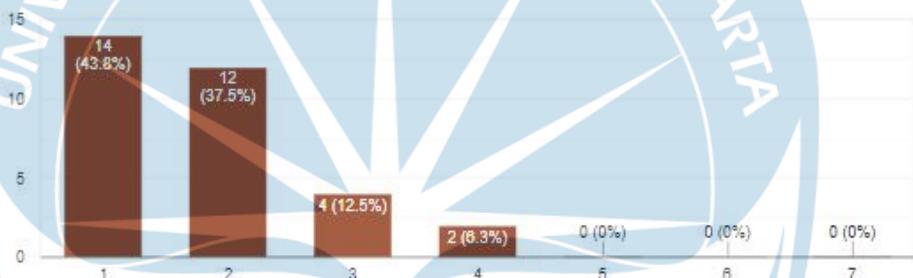
32 responses



24. Apakah rancangan website atraktif atau tidak atraktif?

 Copy

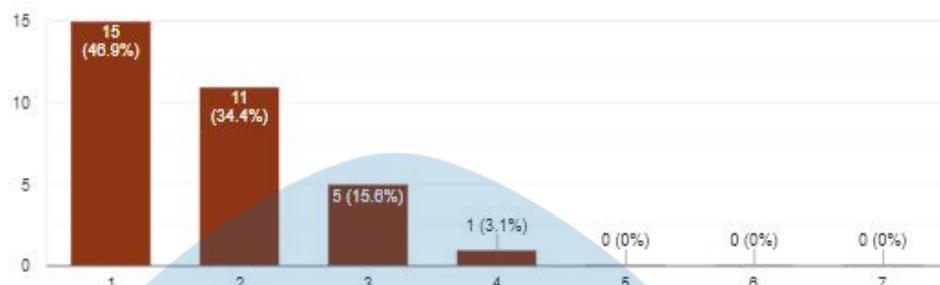
32 responses



25. Apakah rancangan website ramah pengguna atau tidak ramah pengguna?

Copy

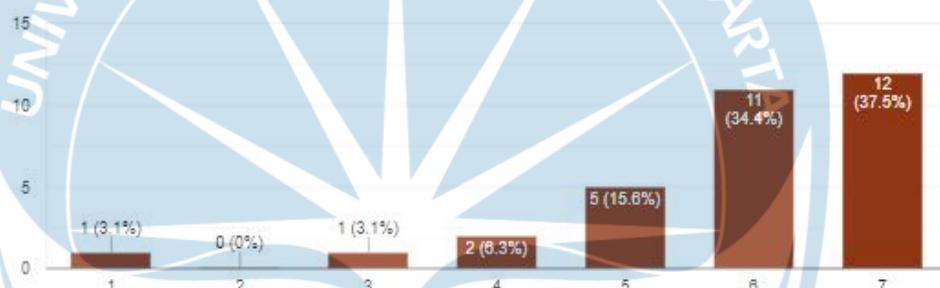
32 responses



26. Apakah rancangan website konservatif atau inovatif?

Copy

32 responses



Lampiran 9 Hasil Masukan dan Saran

Masukan dan saran untuk tampilan website dari segi desain (seperti: warna, tombol, tulisan, icon, gambar, dll).

32 responses

Gambar bisa lebih di seragamkan

Sudah sangat baik.

Sudah pas semua

Icon keranjang bisa di perjelas lagi

Tidak ada

Belum ada

Sudah baik san baguss.

Menurut saya sudah cocok dari warna dan temanya adalah batik

Untuk warna dan semuanya sudah bagus

Masukan dan saran untuk tampilan website dari segi desain (seperti: warna, tombol, tulisan, icon, gambar, dll).

32 responses

Tampilannya bagus tidak ada yang jelek

Semuanya sudah baik tetapi kalau tulisannya dibesarkan sedikit saja mungkin bagus

Untuk tampilan sudah bagus dan mantap

Semua masuk

Sudah bagus

mungkin pada landing page terdapat sedikit tidak konsisten bahwa terdapat Carousel yang dapat di slide menggunakan cursor dan ada yang tidak dapat jadi hanya bisa menggunakan icon untuk mengganti slidenya. Sisanya semua dah oke dan bagus

Sudah bagus, mungkin yang kurang konsisten itu penempatan input Nama Lengkap, Alamat, Nomor Telepon saat memesan: pas data tersebut diisi, kotak inputnya malah tiba-tiba berpindah ke kiri.

Masukan dan saran untuk tampilan website dari segi desain (seperti: warna, tombol, tulisan, icon, gambar, dll).

32 responses

Sudah bagus, mungkin yang kurang konsisten itu penempatan input Nama Lengkap, Alamat, Nomor Telepon saat memesan: pas data tersebut diisi, kotak inputnya malah tiba-tiba berpindah ke kiri. Juga untuk halaman Beranda > section Proses Produksi Batik, sepertinya indikator carouselnya kebanyakan, jadi pas buka slide terakhir carousel, malah tidak muncul apa-apa :D

Bagus

Untuk keseluruhan sudah baik dan menarik dan gambar setiap produk sangat menarik untuk calon buyer
warna logo dan navbar sedikit menyatu, mungkin bisa diperjelas atau logo diperbesar sedikit, saya suka dengan komposisi warnanya sangat menarik dan menciri khaskan batik

mungkin ukuran footer disesuaikan lagi dengan ukuran font dari kontennya

Mungkin bisa ditambahkan harga produk dan detail produk



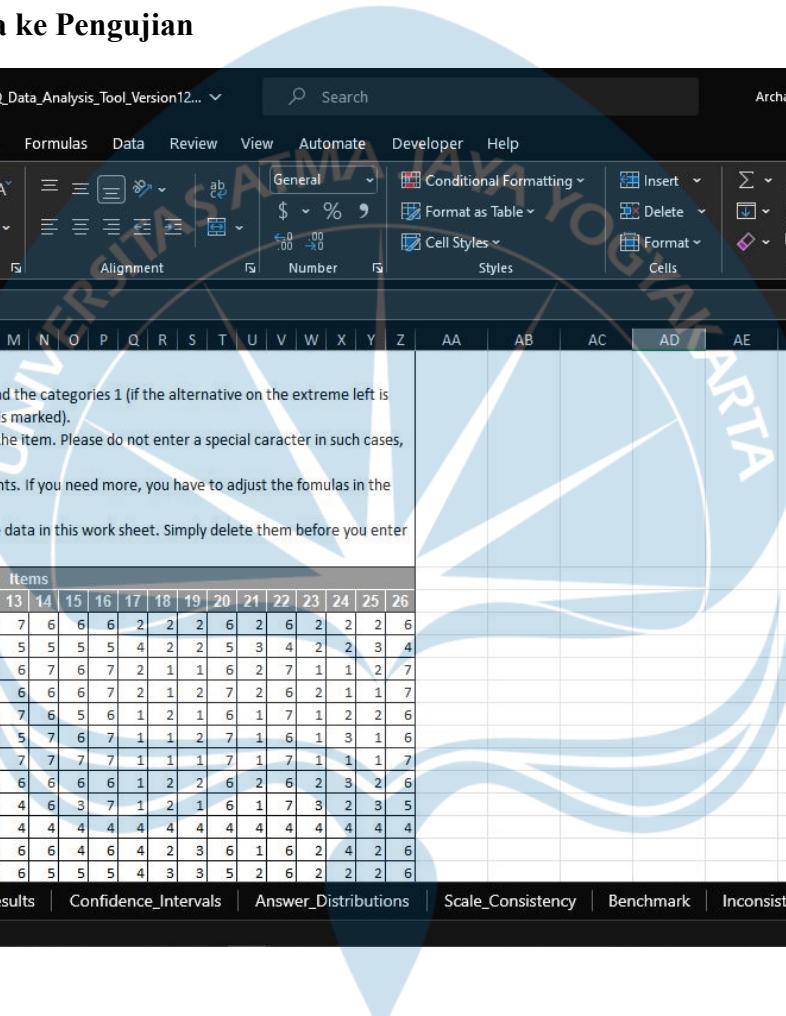
Lampiran 10 Hasil Data Valid Responden

Permohonan Kuesioner Perancangan Antarmuka Website Pedagang Batik di Pasar Beringharjo (Res...)

Archangela Ghiriani Dian Indah Gabianti

	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC
1	Nama	Usia	Jenis Kelamin	Apakah a	Apakah saud																					
3	Isodorus Yuda P	19 - 26 Tahun	Laki-laki	Ya	Berhasil	4	5	3	4	2	4	6	5	5	4	4	3	5								
4	Theodorus Adiyatma Suhargo	19 - 26 Tahun	Laki-laki	Ya	Berhasil	7	6	2	2	1	7	6	7	1	1	7	1	6								
5	Vincent	19 - 26 Tahun	Laki-laki	Ya	Berhasil	7	7	1	1	2	6	7	7	2	2	7	1	6								
6	Novita Sari	19 - 26 Tahun	Perempuan	Ya	Berhasil	6	6	2	2	1	6	6	7	1	4	7	1	7								
7	crescentia vinsa arie astari	19 - 26 Tahun	Perempuan	Ya	Berhasil	7	7	2	1	1	6	6	3	1	5	7	1	5								
8	Maria	19 - 26 Tahun	Perempuan	Ya	Berhasil	7	7	1	1	1	7	7	6	1	2	7	1	7								
9	Anita Haryodi	19 - 26 Tahun	Perempuan	Ya	Berhasil	6	7	3	1	1	5	6	6	2	3	6	2	6								
10	Dino Kuning	19 - 26 Tahun	Laki-laki	Ya	Berhasil	7	7	1	1	1	7	7	5	1	1	7	1	4								
11	Oktafiansyah Kesuma A.D.	19 - 26 Tahun	Laki-laki	Ya	Berhasil	4	5	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4								
12	Leo	19 - 26 Tahun	Laki-laki	Ya	Berhasil	6	6	2	1	1	6	6	5	6	3	6	1	6								
13	Dandy Candra Oktaviano	19 - 26 Tahun	Laki-laki	Ya	Berhasil	6	5	2	2	2	6	5	5	2	2	6	2	6								
14	Lala	19 - 26 Tahun	Perempuan	Ya	Berhasil	5	5	4	4	2	5	5	4	5	3	5	3	5								
15	Nurlia	19 - 26 Tahun	Perempuan	Ya	Berhasil	6	6	2	4	2	6	6	6	2	2	6	2	6								
16	Made Rexy	19 - 26 Tahun	Laki-laki	Ya	Berhasil	5	6	2	1	1	6	5	4	2	3	5	2	5								
17	Lia	> 26 Tahun	Perempuan	Ya	Berhasil	7	7	1	1	1	7	7	7	1	1	7	2	6								
18	Frederikus Mardiyanto Winoto	19 - 26 Tahun	Laki-laki	Ya	Berhasil	6	7	2	1	2	6	6	5	2	4	6	1	6								
19	Hanwyn Tang	19 - 26 Tahun	Laki-laki	Ya	Berhasil	7	7	7	1	1	7	7	7	1	2	7	1	7								
20	Tri Riana	19 - 26 Tahun	Perempuan	Ya	Berhasil	7	7	1	1	1	7	7	7	1	1	7	1	7								
21	Yunan	> 26 Tahun	Perempuan	Ya	Berhasil	7	7	1	1	1	7	7	7	1	1	7	1	7								
22	Tia vianka yustin	19 - 26 Tahun	Perempuan	Ya	Berhasil	7	7	7	6	1	7	7	5	5	4	7	1	4								
23	Tugiman	> 26 Tahun	Perempuan	Ya	Berhasil	7	7	1	1	1	7	7	7	1	1	7	1	7								
24	Kiki	19 - 26 Tahun	Laki-laki	Ya	Berhasil	5	5	5	5	5	5	7	5	1	5	7	1	7								
25	Eric Roberto	19 - 26 Tahun	Laki-laki	Ya	Berhasil	7	7	1	1	1	7	7	7	1	1	7	1	7								
26	Daniel Ricky Alexander	19 - 26 Tahun	Laki-laki	Ya	Berhasil	6	6	1	2	6	6	4	2	4	6	2	6									
27	Marvelin Ang	19 - 26 Tahun	Perempuan	Ya	Berhasil	Berhasil	Berhasil	Berhasil	Tidak	Berhasil	Berhasil	Berhasil	Tidak	7	7	3	1	1	7	7	7	3	1	7	1	7

Lampiran 11 Pengelolahan data ke Pengujian



The screenshot shows a Microsoft Excel spreadsheet titled "UEQ_Data_Analysis_Tool_Version12...". The ribbon menu is visible at the top, showing tabs like File, Home, WPS PDF, Insert, Page Layout, Formulas, Data, Review, View, Automate, Developer, and Help. The Home tab is selected. The main content area contains a table with data. The first row of the table has the header "Items" and contains numerical values from 1 to 26. Rows 2 through 15 contain data for each item. A large watermark of the UGM logo is overlaid on the right side of the sheet.

	Items																									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
2	7	7	3	2	1	6	6	2	3	3	2	7	6	6	6	2	2	2	6	2	6	2	2	2	6	
3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
4	7	7	3	2	4	6	5	5	4	4	3	5	5	5	5	4	2	2	5	3	4	2	2	3	4	
5	4	5	3	4	2	4	6	5	5	4	4	3	5	5	5	4	2	2	5	3	4	2	2	3	4	
6	7	6	2	2	1	7	6	7	1	1	7	1	6	7	6	7	2	1	1	6	2	7	1	1	2	7
7	7	7	1	1	2	6	7	7	2	2	7	1	6	6	6	7	2	1	2	7	2	6	2	1	1	7
8	6	6	2	2	1	6	6	7	1	4	7	1	7	6	5	6	1	2	1	6	1	7	1	2	2	6
9	7	7	2	1	1	6	6	3	1	5	7	1	5	7	6	7	1	1	2	7	1	6	1	3	1	6
10	7	7	1	1	1	7	7	6	1	2	7	1	7	7	7	1	1	1	7	1	7	1	1	1	1	7
11	6	7	3	1	1	5	6	6	2	3	6	2	6	6	6	6	1	2	2	6	2	6	2	3	2	6
12	7	7	1	1	1	7	7	5	1	1	7	1	4	6	3	7	1	2	1	6	1	7	3	2	3	5
13	4	5	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
14	6	6	2	1	1	6	6	5	6	3	6	1	6	6	4	6	4	2	3	6	1	6	2	4	2	6
15	6	5	2	2	2	6	5	5	2	2	6	2	6	5	5	5	4	3	3	5	2	6	2	2	2	6

Lampiran 12 Hasil Benchmark Pengujian Data

