

Frequently Asked Questions (FAQ)

OPEN DATA

Universitas Bina Nusantara

Jakarta

2025

BINUS
RESEARCH

Frequently Asked Questions (FAQ)

OPEN DATA

Research & Technology Transfer
Universitas Bina Nusantara

Penanggung Jawab:

Prof. Dr. Juneman Abraham, S.Psi., M.Si.

Tim Penyusun:

Prof. Dr. Juneman Abraham, S.Psi., M.Si.

Dr. Noerlina, S.Kom., M.M.

Dr. Syauqi Abdurrahman Abrori, S.T., M.T.

Brilly Andro Makalew, S.Kom., M.T.I.

Ria Damayanti, S.Sos.

Aditya Haryo Wahyudi, S.Sos., M.Si.

Winda Rosa Pratiwi, S.Hum.

Christie Nugroho, S.Kom.

Ray Mynandha Himawan, S.S.

Dewa Ayu D. Audrey Nathania, S.Kom., M.Kom.

Haryo Sutanto, S.S., M.I.Kom.

Sumber-sumber Contoh:

Praktik Publikasi di Lingkungan Universitas Bina Nusantara

Tanggal Berlaku:

23 September 2024



BINUS University
Anggrek Campus
Jl. Kebon Jeruk Raya No. 27
Jakarta 11530
Indonesia



62215345830 Ext 1705, 1708
62215345830 Ext 1705, 1708

2025

Frequently Asked Questions (FAQ) Open Data

1. **Q:** Bagaimana jika di dalam data mentah terdapat data identitas orang lain atau dapat digunakan untuk mengidentifikasi seseorang atau mengandung rahasia entitas tertentu?

A: Data yang akan diunggah ke repositori **WAJIB** dianonimkan agar tidak dapat digunakan untuk melanggar privasi seseorang atau membuka rahasia entitas lain tertentu.

Contoh Benar:

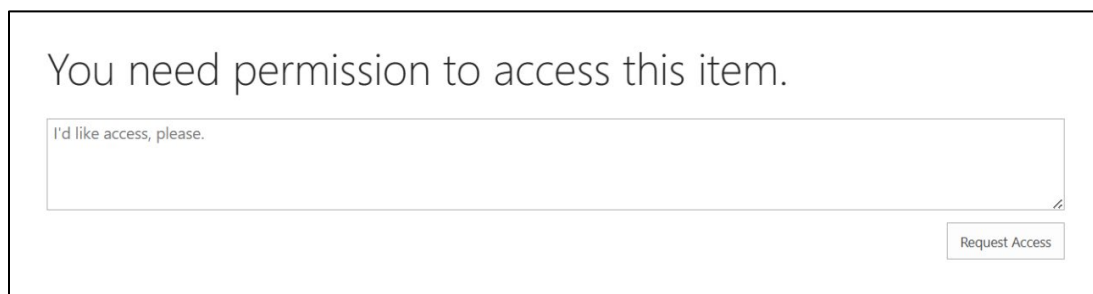
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
Timestamp	Nama	Usia	T Gender	Domisili	Apakah	Apakah	Harga y	Harga y	Harga p	Harga p	Live Shc	Live shc	Live shc	Online c	Online c	Online c	Banyakr	Online c	Online c
1/31/2024 17:49:08	Responden 1	21	Pria	Indonesia	Ya	Ya	5	3	4	4	3	4	5	4	5	4	4	4	4
1/31/2024 17:49:10	Responden 2	21	Wanita	Indonesia	Ya	Ya	4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5
1/31/2024 17:58:56	Responden 3	22	Wanita	Indonesia	Ya	Ya	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4
1/31/2024 17:59:38	Responden 4	21	Pria	Indonesia	Tidak	Tidak	4	2	4	3	4	3	4	5	5	4	5	4	3
1/31/2024 18:03:21	Responden 5	21	Wanita	Indonesia	Ya	Ya	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4
1/31/2024 18:32:28	Responden 6	22	Wanita	Indonesia	Ya	Ya	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5
1/31/2024 19:09:00	Responden 7	21	Pria	Indonesia	Ya	Ya	4	5	3	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5
1/31/2024 19:58:15	Responden 8	21	Pria	Indonesia	Ya	Ya	5	4	4	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5
1/31/2024 20:28:03	Responden 9	21	Wanita	Indonesia	Ya	Ya	5	4	5	4	3	3	4	5	5	5	4	3	4
2/1/2024 9:28:59	Responden 10	21	Wanita	Indonesia	Tidak	Tidak	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
2/1/2024 9:44:52	Responden 11	22	Wanita	Indonesia	Ya	Ya	4	4	5	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4
2/1/2024 11:36:43	Responden 12	21	Wanita	Indonesia	Ya	Ya	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4
2/1/2024 15:24:21	Responden 13	20	Wanita	Indonesia	Ya	Ya	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2/1/2024 16:25:29	Responden 14	22	Pria	Indonesia	Ya	Ya	4	5	4	3	3	3	5	4	5	4	5	5	3
2/1/2024 16:44:34	Responden 15	22	Wanita	Indonesia	Ya	Ya	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
2/1/2024 17:25:11	Responden 16	21	Pria	Indonesia	Ya	Ya	4	3	4	5	5	5	5	4	4	4	2	4	3
2/1/2024 21:43:21	Responden 17	50	Pria	Indonesia	Ya	Ya	5	4	3	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4

Data berupa survei yang telah dibuka untuk publik sudah dianonimkan dengan mengganti nama asli responden dengan menggunakan nama “Responden 1”, “Responden 2”, dst.

2. **Q:** Apakah data mentah boleh diunggah di website repositori pribadi/institusi (Microsoft SharePoint, Google Drive, dsb) selain di website repositori seperti Zenodo, Figshare, Mendeley Data, OSF.io, dan Github?

A: Tidak. Simpanlah data di website yang dapat menyediakan tautan *identifier* tetap seperti *Digital Object Identifier* (DOI), atau *accession number/Document ID*, atau dengan tautan untuk menuju tempat penyimpanan dataset permanen.

Contoh Salah:



Data penelitian ini tersimpan dalam website repositori pribadi (Microsoft SharePoint) yang tidak memiliki DOI. Selain itu pemilik data ini tidak membuka data yang tersimpan kepada publik, ditunjukkan dengan data yang terkunci dan membutuhkan izin untuk mengaksesnya.

3. **Q:** Apakah data yang diunggah ke repositori boleh berupa data yang sudah diolah menggunakan *software*?
- A:** Mohon unggah data yang masih bersifat mentah sehingga nanti bisa digunakan kembali dengan format yang umum.
4. **Q:** Bagaimana jika penelitian saya bersifat kualitatif dan tidak melibatkan data berupa angka?
- A:** Jika data yang digunakan bersifat kualitatif, anda dapat mengunggah bukti berupa **data hasil observasi dan wawancara yang telah dianonimkan**, sumber referensi yang digunakan ke repositori, dan menyertakan linknya dalam contoh pernyataan sebagai berikut:

Contoh Benar:

Data Availability

The authors: [REDACTED] we demonstrate our commitment to data openness and transparency. To facilitate further research, we have made the data used in their study publicly available.

The data used by the author can be opened via the link below:

- [Journals related to keywords: Price, Live Shopping, Online Customer Reviews, and Purchase Decision](#)
- [TikTok Shop Respondent Data: This Data Comes from a Survey Conducted by the Authors.](#)

Penelitian di atas menggunakan data yang salah satunya berasal dari studi literatur. Data tersebut disimpan dalam repositori publik dengan link terlampir di dalam paper.

***Note:** *Open Data* dalam penelitian terkait ekspresi harus memperhatikan kembali penyuntingan data respondennya. Hal ini agar mencegah terbukanya identitas atau identifikasi geografis dari pihak responden (Contoh: *Open Data* terkait penelitian mengenai pengusuran suatu wilayah).

5. **Q:** Bagaimana jika penelitian saya bersifat *Systematic Literature Review* (SLR), jenis data apa yang dapat diunggah?
- A:** FM dapat unggah dataset SLR ke dalam website repositori dalam bentuk yang mudah diakses, dipahami, dan dipergunakan kembali (Excel, Bib, RIS) oleh publik.

Contoh Benar:

Cites	Authors	Title	Year	Source	Publisher	ArticleURL	CitesURL	GSRank	QueryDate	Type	DOI	ISSN	CitationUF	Volume	Issue	StartPage	EndPage
2	0 L.I. Garcia	-Drug traff	2022	Revista Aequitas		https://ww		75	#####	Article		2174-9495	https://ap	2022	19	184	255
3	0 A. Yazdine	A BERT-ba	2023	Cluster Computing		https://ww		54	#####	Article	10.1007/s	1386-7857	https://api.elsevier.com/content/abstract/scopus_id/				
4	99 K. Abbas	A blockch	2020	Electronics (Switzerland)		https://ww		2	#####	Article	10.3390/e	2079-9292	https://ap	9	5		
5	22 M. Sahoo	A blockch	2020	Advances in Intelligent Systems		https://ww		10	#####	Conferenc	10.1007/9	2194-5357	https://ap	1101		213	222
6	0 A. Tahmas	A Blockch	2023	2023 9th International Conferer		https://ww		53	#####	Conferenc	10.1109/ICWR57742		https://api.elsevier.com/content			335	341
7	106 A. Musam	A blockch	2021	IEEE Access		https://ww		1	#####	Article	10.1109/A	2169-3536	https://ap	9		9728	9743
8	3 S. Sabah	A Blockch	2022	Lecture Notes on Data Engineer		https://ww		29	#####	Book Chap	10.1007/9	2367-4511	https://ap	95		609	621
9	5 E.K. Kambi	A Blockch	2022	Proceedings of the ACM Sympo		https://ww		18	#####	Conferenc	10.1145/3477314	35	https://api.elsevier.com/content			1900	1907
10	1 A. Quzmar	A BLOCKCI	2022	Journal of Theoretical and Appli		https://ww		41	#####	Article		1992-8645	https://ap	100	7	1615	1627
11	2 K. Suresh	I A Compari	2022	Journal of Food Quality		https://ww		31	#####	Article	10.1155/2	0146-9426	https://ap	2022			
12	1 S. Raxit	A compr	2021	2021 International Conference c		https://ww		43	#####	Conferenc	10.1109/ACMI53878		https://api.elsevier.com/content/abstract/scopus_id/				
13	0 N. Sharma	A novel Hy	2023	Computers and Indus		https://ap		49	#####	Article	10.1016/j	0360-8352	https://ap	183			
14	4 C. Olsson	A permissi	2021	ICISSP 2021 - Proceedings of the		https://ww		24	#####	Conference Paper			https://api.elsevier.com/content			121	132
15	33 D. Agrawa	A robust d	2022	Computers in Biology		https://ap		7	#####	Article	10.1016/j	0010-4825	https://ap	140			
16	0 M. Masm	A semanti	2023	ACM International Conference F		https://ww		56	#####	Conferenc	10.1145/3589462	35	https://api.elsevier.com/content			115	118
17	5 D. Singh	A study or	2021	Asia Pacific Journal of Health Mi		https://ww		21	#####	Article	10.24083/	2204-3136	https://ap	16	3		
18	0 X. Xu	A Survey c	2023	2023 IEEE 8th International Con		https://ww		60	#####	Conferenc	10.1109/ICBDA57405		https://api.elsevier.com/content			62	71
19	0 U. Padma	AN INTER/	2022	Indian Journal of Computer Scie		https://ww		81	#####	Article	10.21817/	0976-5166	https://ap	13	1	221	237
20	1 M. Meylia	Architectu	2021	Proceedings of 2021 Internatio		https://ww		42	#####	Conferenc	10.1109/ICIMTech53		https://api.elsevier.com/content			77	81
21	0 P. Thakuri	Assessme	2023	Operations Research Forum		https://ww		61	#####	Article	10.1007/s	2662-2556	https://ap	4	2		
22	5 R. Benita	Authentic	2020	International Journal of Interact		https://ww		22	#####	Article	10.3991/ij	1865-7925	https://ap	14	17	20	32
23	0 L. Marche	Automatic	2023	Proceedings - 2023 IEEE/ACM 61		https://ww		47	#####	Conferenc	10.1109/WETSEB591		https://api.elsevier.com/content			25	32
24	0 B.K. Rai	BBTCD: blk	2023	Health Services and Outcomes F		https://ww		70	#####	Article	10.1007/s	1387-3741	https://ap	23	3	337	353
25	15 T.T. Kuo	Benchmar	2021	International Journal		https://ap		13	#####	Article	10.1016/j	1386-5056	https://ap	154			
26	0 S. Misra	BioBlock	2023	IEEE Systems Journal		https://ww		74	#####	Article	10.1109/IS	1932-8184	https://ap	17	1	1000	1007
27	0 H. Mallik	Blockch	2023	Internet of Things (Ni		https://ap		52	#####	Review	10.1016/j	2542-6605	https://ap	23			
28	1 R.M. Jaya	Blockch	2022	Procedia Computer S		https://ap		36	#####	Conferenc	10.1016/j	1877-0505	https://ap	216		739	748
29	1 Y. Kostyu	Blockch	2020	IEEE International Conference o		https://ww		45	#####	Conferenc	10.1109/IC	2375-9232	https://ap	2020		890	894
30	0 L. Gupta	Blockch	2022	IEEE Region 10 Humanitarian Te		https://ww		71	#####	Conferenc	10.1109/R	2572-7621	https://ap	2022		330	335
31	3 L. Trautma	Blockch	2022	International Journal of Logistic		https://ww		26	#####	Article	10.1080/1	1367-5567	https://api.elsevier.com/content/abstract/scopus_id/				
32	43 M. Uddin	Blockch	2021	Health Informatics Journal		https://ww		5	#####	Article	10.1177/1	1460-4582	https://ap	27	2		

Data SLR berupa Excel telah diunggah ke repositori dan dinyatakan dalam “Data Availability Statement” sehingga bisa diakses.

Contoh Salah:

AVAILABILITY DATA AND MATERIALS
 This study utilized publicly available literature from IEEE Xplore, Google Scholar, and ScienceDirect. In order to guarantee thorough coverage of the relevant research, these literatures were carefully chosen.

Data penelitian SLR tidak dinyatakan secara terbuka dalam “Data Availability Statement”, sehingga tidak dapat diakses oleh publik.

6. **Q:** Bagaimana jika data sudah diunggah ke dalam repositori, tetapi harus menjalani masa embargo sebelum bisa dibuka sepenuhnya kepada publik?

A: Lampirkan pernyataan di dalam paper seperti contoh berikut:

“Data supporting this study will be available from [NAME OF REPOSITORY] at [DOI, ACCESSION NUMBER OR URL] following a [NUMBER OF DAYS/MONTH] embargo.”

7. **Q:** Bagaimana jika data tidak boleh disebarluaskan kepada publik karena suatu kondisi?
A: Berikan pernyataan di dalam paper terkait sumber data, serta keterangan dan alasan yang jelas mengapa data tidak bisa disebarluaskan. Jika ada kontrak terkait dengan data tersebut, mohon cantumkan nomor surat kontrak NDA tersebut seperti contoh berikut:
“Due to a Non-Disclosure Agreement (NDA) with contract number [CONTRACT NUMBER], research data cannot be publicly shared.”
Selain itu, mohon unggah surat kontrak NDA yang menghalangi *Open Data* ketika melaporkan publikasi ilmiahnya ke e-PDP.

8. **Q:** Bagaimana jika data merupakan data sekunder yang tidak boleh disebarluaskan?
A: Berikan pernyataan bahwa data sekunder tersebut berasal dari pihak ketiga yang tidak boleh disebarluaskan atau hanya diperbolehkan untuk disebarluaskan secara terbatas seperti contoh berikut:
“The data that support the findings of this study are available from [THIRD PARTY]. Restrictions apply to the availability of these data, which were used under license for this study.”

Contoh Benar:

Data Availability Statement

Data supporting this study cannot be made available because it requires special access to the Refinitiv, which is not accessible to the general public.

Contoh di atas menggunakan data yang diperoleh dari sumber berbayar seperti Refinitiv, sehingga tidak diperbolehkan untuk menyebarkan karena dibatasi oleh lisensi.

9. **Q:** Bagaimana jika data penelitian saya sudah terunggah atau termasuk ke dalam bagian *Supplementary Materials*?
A: Mohon berikan pernyataan tersebut ke dalam paper dengan contoh sebagai berikut:
“Data supporting this study are included within the article and/or supporting materials.”
10. **Q:** Bagaimana jika penelitian saya hanya bersifat teoretis, tidak menggunakan atau menghasilkan dataset baru?
A: Jika penelitian bersifat pendekatan teoretis atau matematis tanpa menggunakan dataset, FM dapat menyertakan pernyataan berikut di dalam papernya seperti dua contoh berikut:
- “We do not analyze or generate any datasets, because our work proceeds within a theoretical and mathematical approach.”
 - “No new data were generated or analyzed during this study.”

