Laporan Profil Dosen Unit Akademik

September 23, 2022

FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

Sumber Data:

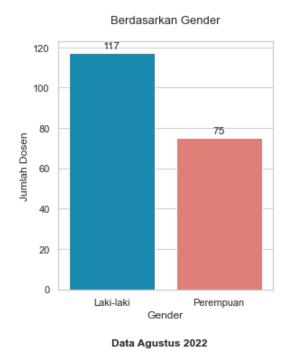
- 1. Biro Kepegawaian (16 Agustus 2022)
- 2. Website SINTA (23 Agustus 2022)

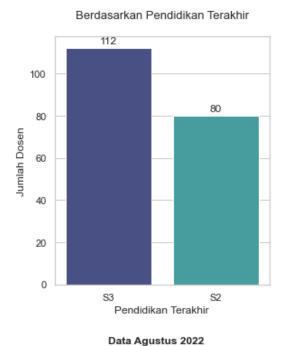
Versi Dokumen: 01/230922

Disiapkan oleh: pusdat@upi.edu

1 Jumlah Dosen FPMIPA

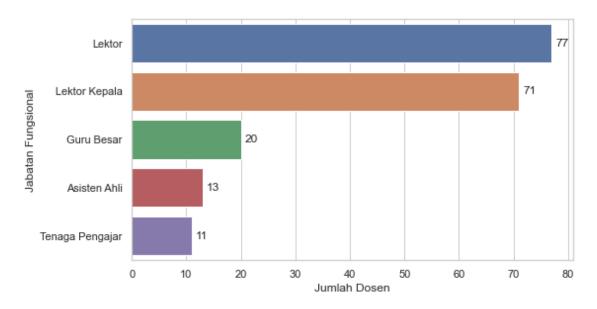
1.1 Jumlah Dosen FPMIPA Berdasarkan Gender dan Pendidikan Terakhir Jumlah Dosen FPMIPA Berdasarkan Gender dan Pendidikan Terakhir





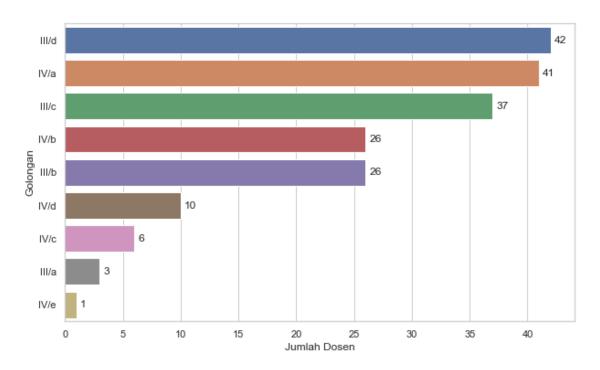
1.2 Jumlah Dosen FPMIPA Berdasarkan Jabatan Fungsional

Jumlah Dosen FPMIPA Berdasarkan Jabatan Fungsional



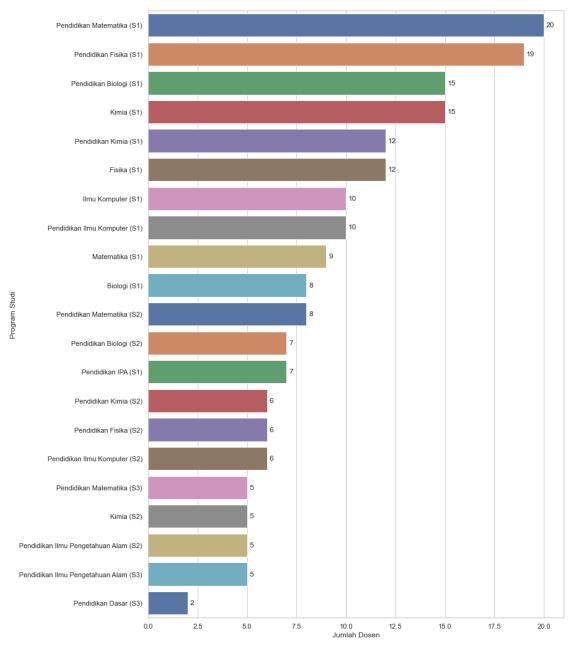
1.3 Jumlah Dosen FPMIPA Berdasarkan Golongan

Jumlah Dosen FPMIPA Berdasarkan Golongan



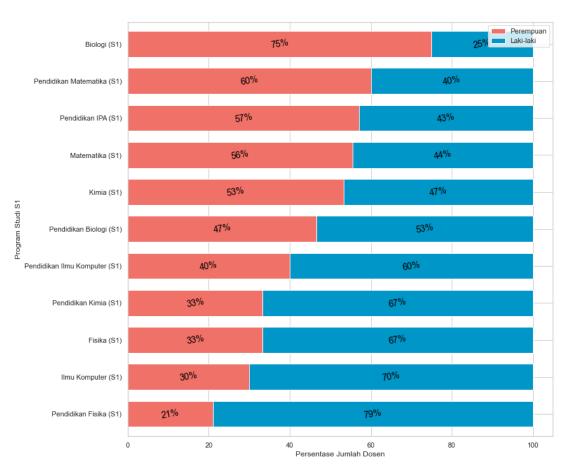
1.4 Jumlah Dosen FPMIPA Setiap Program Studi

Jumlah Dosen FPMIPA Setiap Program Studi



1.5 Perbandingan Persentase Jumlah Dosen Berdasarkan Gender Program Studi S1 FPMIPA

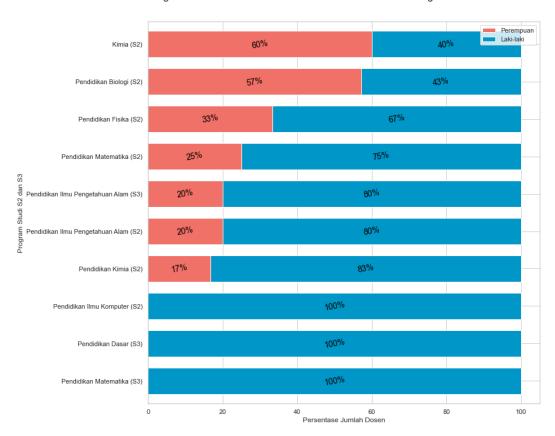
Perbandingan Persentase Jumlah Dosen Berdasarkan Gender Program Studi S1 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan persentase jumlah perempuan

1.6 Perbandingan Persentase Jumlah Dosen Berdasarkan Gender Program Studi S2 dan S3 FPMIPA

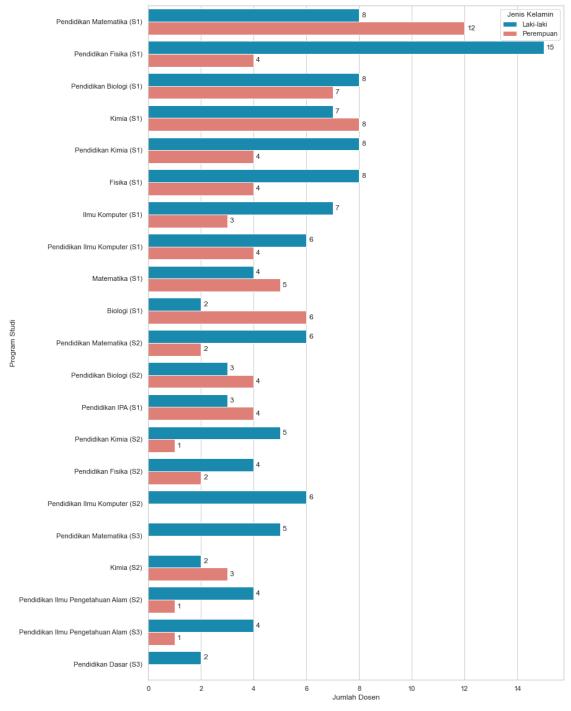
Perbandingan Persentase Jumlah Dosen Berdasarkan Gender Program Studi S2 dan S3 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan persentase jumlah perempuan

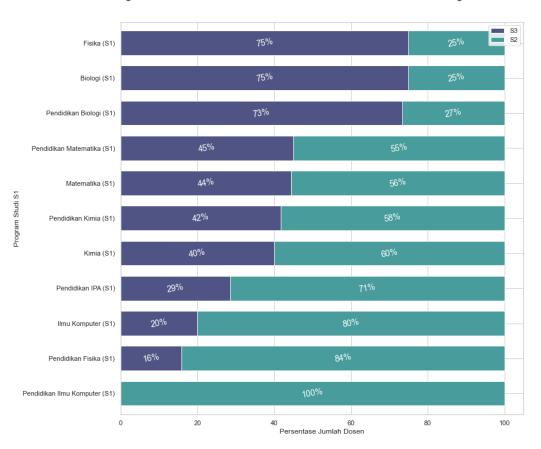
1.7 Jumlah Dosen Berdasarkan Gender Setiap Program Studi FPMIPA

Jumlah Dosen Berdasarkan Gender Setiap Program Studi FPMIPA



1.8 Perbandingan Persentase Jumlah Dosen Berdasarkan Pendidikan Terakhir Program Studi S1 FPMIPA

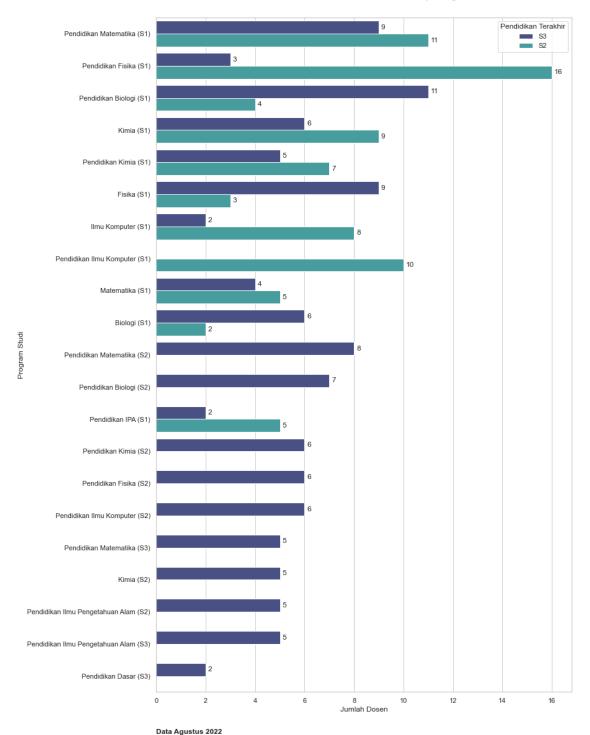
Perbandingan Persentase Jumlah Dosen Berdasarkan Pendidikan Terakhir Program Studi S1 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan persentase jumlah dosen S3

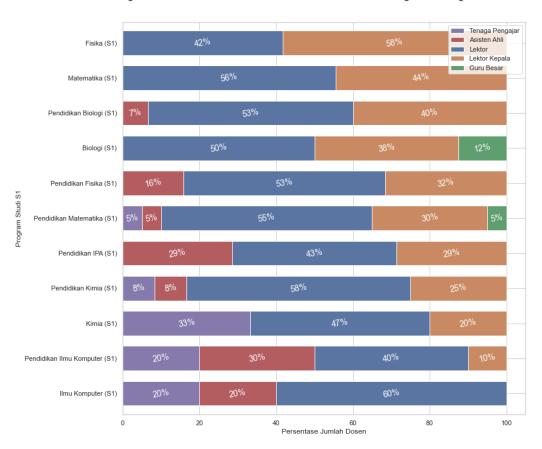
1.9~ Jumlah Dosen Berdasarkan Pendidikan Terakhir Setiap Program Studi FP-MIPA

Jumlah Dosen Berdasarkan Pendidikan Terakhir Setiap Program Studi FPMIPA



1.10 Perbandingan Persentase Jumlah Dosen Berdasarkan Jabatan Fungsional Program Studi S1 FPMIPA

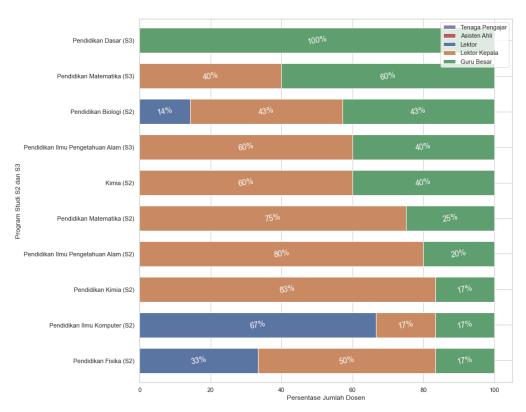
Perbandingan Persentase Jumlah Dosen Berdasarkan Jabatan Fungsional Program Studi S1 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan persentase jumlah dosen Lektor Kepala

1.11 Perbandingan Persentase Jumlah Dosen Berdasarkan Jabatan Fungsional Program Studi S2 dan S3 FPMIPA

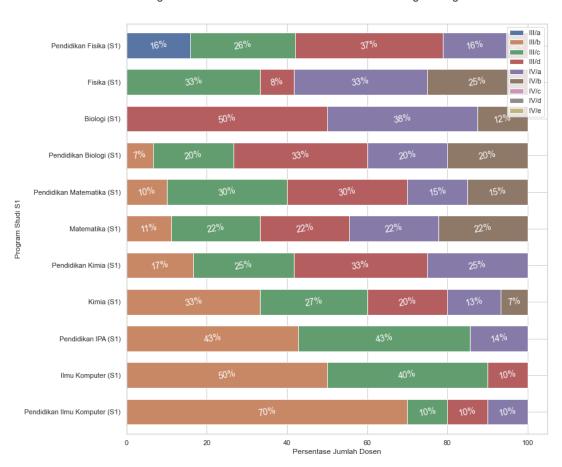
Perbandingan Persentase Jumlah Dosen Berdasarkan Jabatan Fungsional Program Studi S2 dan S3 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan persentase jumlah dosen Guru Besar

1.12 Perbandingan Persentase Jumlah Dosen Berdasarkan Golongan Program Studi S1 FPMIPA

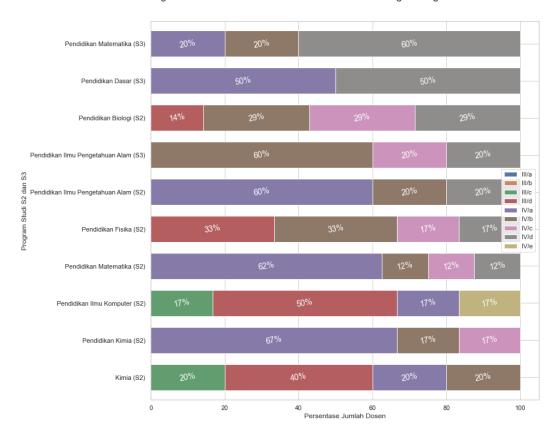
Perbandingan Persentase Jumlah Dosen Berdasarkan Golongan Program Studi S1 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan persentase jumlah dosen Golongan III/b

1.13 Perbandingan Persentase Jumlah Dosen Berdasarkan Golongan Program Studi S2 dan S3 FPMIPA

Perbandingan Persentase Jumlah Dosen Berdasarkan Golongan Program Studi S2 dan S3 FPMIPA

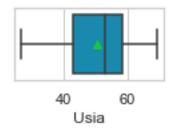


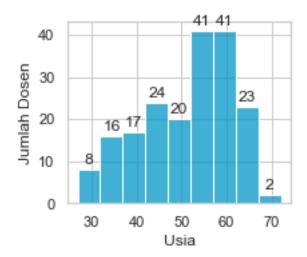
Diurutkan berdasarkan persentase jumlah dosen Golongan IV/d

Data Agustus 2022

2 Distribusi Usia Dosen FPMIPA

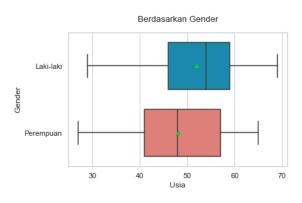
Deskripsi	Usia
Mean	51
Std	10
Kuartil 1	43
Median	53
Kuartil 3	58
Min	27
Max	69

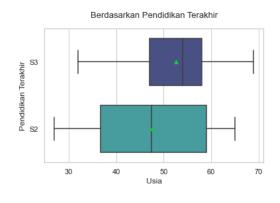




2.1 Distribusi Usia Dosen FPMIPA berdasarkan Gender

Distribusi Usia Dosen FPMIPA Berdasarkan Gender dan Pendidikan Terakhir

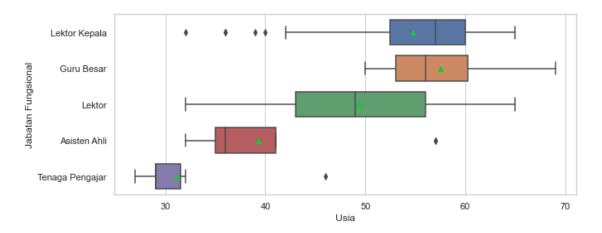




Data Agustus 2022 Diurutkan berdasarkan median Data Agustus 2022 Diurutkan berdasarkan median

2.2 Distribusi Usia Dosen FPMIPA Berdasarkan Jabatan Fungsional

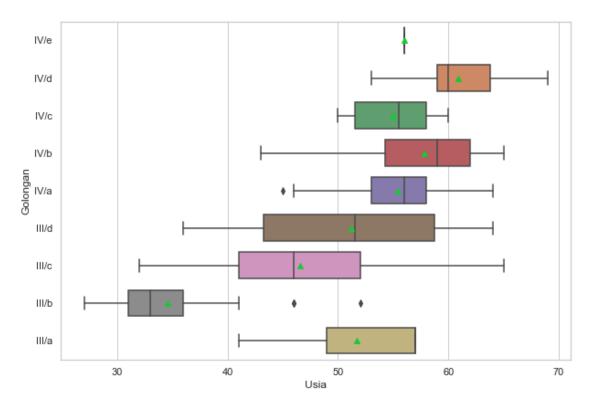
Distribusi Usia Dosen FPMIPA Berdasarkan Jabatan Fungsional



Diurutkan berdasarkan median

2.3 Distribusi Usia Dosen FPMIPA Berdasarkan Golongan

Distribusi Usia Dosen FPMIPA Berdasarkan Golongan

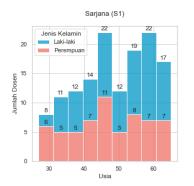


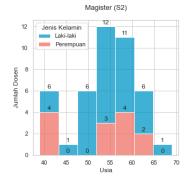
Diurutkan berdasarkan tingkatan golongan

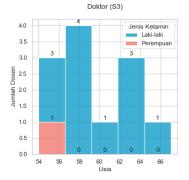
Data Agustus 2022

2.4 Perbandingan Distribusi Usia Dosen Berdasarkan Gender dan Pendidikan Terakhir Setiap Program Studi FPMIPA

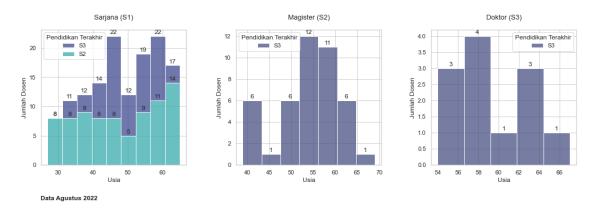
Perbandingan Distribusi Usia Dosen FPMIPA Berdasarkan Gender Setiap Program Studi





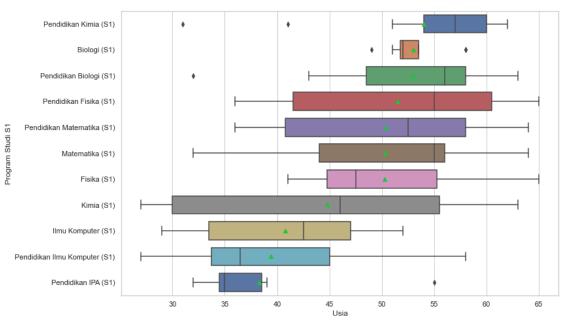


Perbandingan Distribusi Usia Dosen Berdasarkan Pendidikan Terakhir Setiap Program Studi FPMIPA



2.5 Perbandingan Distribusi Usia Dosen Program Studi S1 FPMIPA

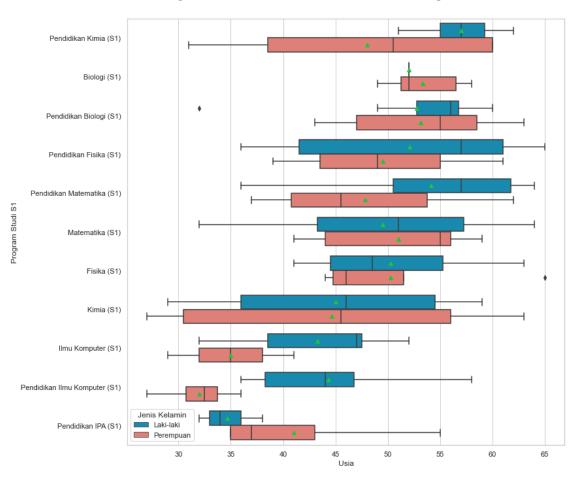
Perbandingan Distribusi Usia Dosen Program Studi S1 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan rata-rata

2.6 Perbandingan Distribusi Usia Dosen Berdasarkan Gender Program Studi S1 FPMIPA

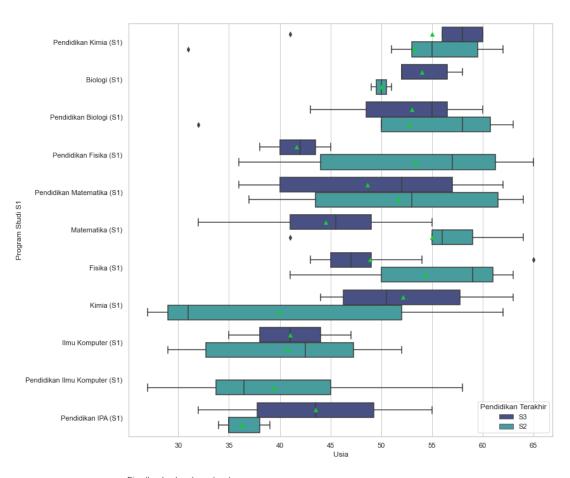
Perbandingan Distribusi Usia Dosen Berdasarkan Gender Program Studi S1 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan rata-rata **Data Agustus 2022**

2.7 Perbandingan Distribusi Usia Dosen Berdasarkan Pendidikan Terakhir Program Studi S1 FPMIPA

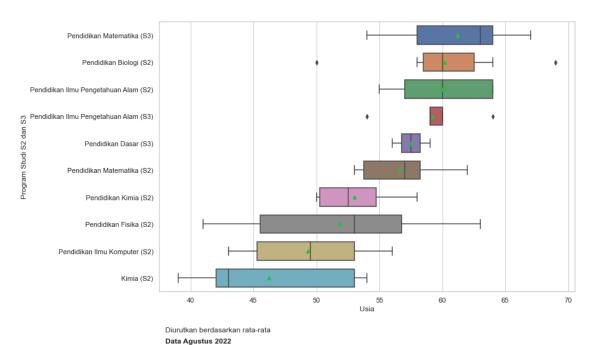
Perbandingan Distribusi Usia Dosen Berdasarkan Pendidikan Terakhir Program Studi S1 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan rata-rata Data Agustus 2022

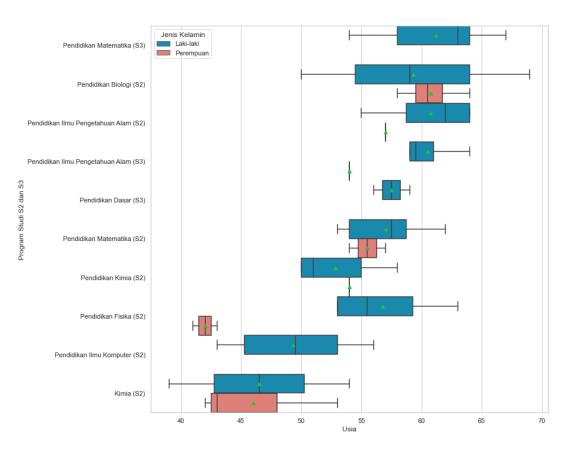
2.8 Perbandingan Distribusi Usia Dosen Program Studi S2 dan S3 FPMIPA

Perbandingan Distribusi Usia Dosen Program Studi S2 dan S3 FPMIPA



2.9 Perbandingan Distribusi Usia Dosen Berdasarkan Gender Program Studi S2 dan S3 FPMIPA

Perbandingan Distribusi Usia Dosen FPMIPA Berdasarkan Gender Program Studi S2 dan S3 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan rata-rata

3 Dosen Muda FPMIPA Teratas

3.1 Dua Dosen Muda FPMIPA Teratas Berdasarkan Scopus H Index

	Foto	Nama	a Usia	Program Studi	Scopus H Index
1		Hafiz Aji Aziz, S.Si., M.Sc	. 29	Kimia (S1)	3
2	2	Mita Nurhayati, S.Pd., M.Si	. 27	Kimia (S1)	2

3.2 Lima Dosen Muda FPMIPA Teratas Berdasarkan Google Scholar H Index

	Foto	Nama	Usia	Program Studi	Google Scholar H Index
1		Hafiz Aji Aziz, S.Si., M.Sc.	29	Kimia (S1)	4
2		Vidia Afina Nuraini, S.Si., M.Sc.	29	Kimia (S1)	2
3		Mita Nurhayati, S.Pd., M.Si.	27	Kimia (S1)	2
4	•	Ani Anisyah, S.Pd., M.T.	29	Ilmu Komputer (S1)	1
5	•	Andini Setya Arianti, S.Ds., M.Ds.	27	Pendidikan Ilmu Komputer (S1)	1

3.3 Tiga Dosen Muda FPMIPA Teratas Berdasarkan Jumlah Artikel Scopus

	Foto	Nama	Usia	Program Studi	Jumlah Artikel Scopus
1		Hafiz Aji Aziz, S.Si., M.Sc.	29	Kimia (S1)	8
2		Mita Nurhayati, S.Pd., M.Si.	27	Kimia (S1)	7
3		Vidia Afina Nuraini, S.Si., M.Sc.	29	Kimia (S1)	1

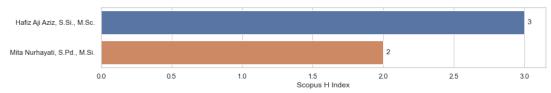
3.4 Lima Dosen Muda FPMIPA Teratas Berdasarkan Jumlah Artikel Google Scholar

	Foto	Nama	Usia	Program Studi	Jumlah Artikel Google Scholar
1		Hafiz Aji Aziz, S.Si., M.Sc.	29	Kimia (S1)	13
2		Mita Nurhayati, S.Pd., M.Si.	27	Kimia (S1)	11
3		Andini Setya Arianti, S.Ds., M.Ds.	27	Pendidikan Ilmu Komputer (S1)	6
4		Vidia Afina Nuraini, S.Si., M.Sc.	29	Kimia (S1)	3
5		Abraham Mora, M.Si.	29	Kimia (S1)	2

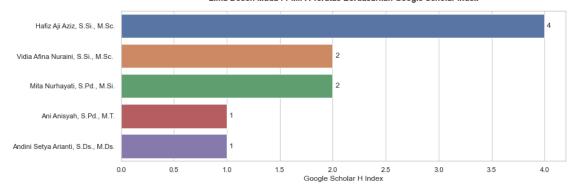
3.5 Dosen Muda FPMIPA Teratas Berdasarkan Scopus H Index, Google Scholar H Index, Jumlah Artikel Scopus dan Google Scholar

Dosen Muda FPMIPA Teratas

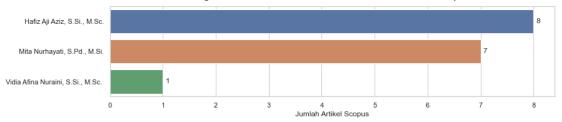




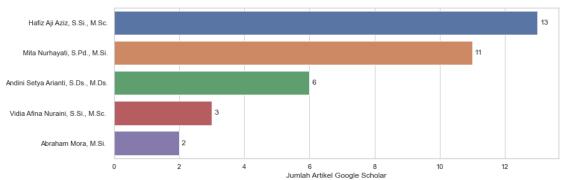
Lima Dosen Muda FPMIPA Teratas Berdasarkan Google Scholar Index



Tiga Dosen Muda FPMIPA Teratas Berdasarkan Jumlah Artikel Scopus



Lima Dosen Muda FPMIPA Teratas Berdasarkan Jumlah Artikel Google Scholar



Dosen Muda: dosen yang saat ini berusia kurang dari atau sama dengan 30 tahun

4 Dosen FPMIPA Teratas

4.1 Lima Dosen FPMIPA Teratas Berdasarkan Scopus H Index

	Foto	Nama	Usla	Program Studi	Scopus H Index
1		Dr. Eng. Asep Bayu Dani Nandiyanto, S.T., M.Eng.	39	Kimia (S2)	31
2		Dr. Achmad Samsudin, M.Pd.	38	Pendidikan Fisika (S1)	14
3	P	Heli Siti Halimatul Munawaroh, M.Si., Ph.D., Sc.	43	Kimia (S2)	14
4	3	Prof. Dr. Andi Suhandi, M.Si.	53	Pendidikan Fisika (S2)	13
5		Dr. Ida Kaniawati, M.Si.	54	Pendidikan Ilmu Pengetahuan Alam (S3)	12

4.2 Lima Dosen FPMIPA Teratas Berdasarkan Google Scholar H Index

	Foto	Nama	Usla	Program Studi	Google Scholar H Index
1		Dr. Eng. Asep Bayu Dani Nandiyanto, S.T., M.Eng.	39	Kimia (S2)	39
2		Dr. Achmad Samsudin, M.Pd.	38	Pendidikan Fisika (S1)	26
3		Prof. H. Yaya Sukjaya Kusumah, M.Sc., Ph.D.	63	Pendidikan Matematika (S3)	25
4		Prof. Dr. H. Didi Suryadi, M.Ed.	64	Pendidikan Matematika (S3)	25
5		Dr. Ida Kaniawati, M.Si.	54	Pendidikan Ilmu Pengetahuan Alam (S3)	25

4.3 Lima Dosen FPMIPA Teratas Berdasarkan Jumlah Artikel Scopus

Nama	USIA	Piogram Studi	Google Scholar H Index
Eng. Asep Bayu Dani Nandiyanto, S.T., M.Eng.	39	Kimia (S2)	39
Dr. Achmad Samsudin, M.Pd.	38	Pendidikan Fisika (S1)	26
Prof. H. Yaya Sukjaya Kusumah, M.Sc., Ph.D.	63	Pendidikan Matematika (S3)	25
Prof. Dr. H. Didi Suryadi, M.Ed.	64	Pendidikan Matematika (S3)	25
Dr. Ida Kaniawati, M.Si.	54	Pendidikan Ilmu Pengetahuan Alam (S3)	25
	Dr. Achmad Samsudin, M.Pd. Prof. H. Yaya Sukjaya Kusumah, M.Sc., Ph.D. Prof. Dr. H. Didi Suryadi, M.Ed.	Dr. Achmad Samsudin, M.Pd. 38 Prof. H. Yaya Sukjaya Kusumah, M.Sc., Ph.D. 63 Prof. Dr. H. Didi Suryadi, M.Ed. 64	Dr. Achmad Samsudin, M.Pd. 38 Pendidikan Fisika (S1) Prof. H. Yaya Sukjaya Kusumah, M.Sc., Ph.D. 63 Pendidikan Matematika (S3) Prof. Dr. H. Didi Suryadi, M.Ed. 64 Pendidikan Matematika (S3)

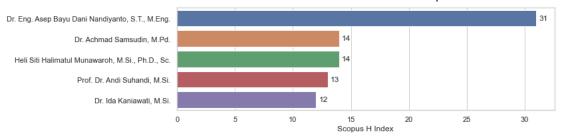
$4.4 \quad Lima\ Dosen\ FPMIPA\ Teratas\ Berdasarkan\ Jumlah\ Artikel\ Google\ Scholar$

	Foto	Nama	Usla	Program Studi	Jumlah Artikel Google Scholar
1		Dr. Eng. Asep Bayu Dani Nandiyanto, S.T., M.Eng.	39	Kimia (S2)	477
2		Dr. Achmad Samsudin, M.Pd.	38	Pendidikan Fisika (S1)	347
3	3	Prof. Dr. Andi Suhandi, M.Si.	53	Pendidikan Fisika (S2)	334
4		Prof. Dr. Phil. H. Ari Widodo, M.Ed.	55	Pendidikan Ilmu Pengetahuan Alam (S2)	259
5		Prof. Dr. H. Didi Suryadi, M.Ed.	64	Pendidikan Matematika (S3)	258

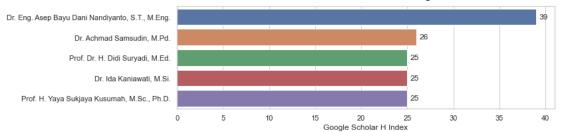
4.5 Lima Dosen FPMIPA Teratas Berdasarkan Scopus H Index, Google Scholar H Index, Jumlah Artikel Scopus dan Google Scholar

Dosen FPMIPA Teratas

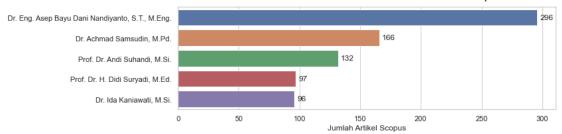




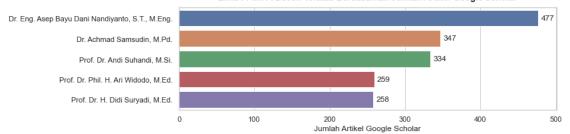
Lima Dosen FPMIPA Teratas Berdasarkan Google Scholar Index



Lima FPMIPA Dosen Teratas Berdasarkan Jumlah Artikel Scopus



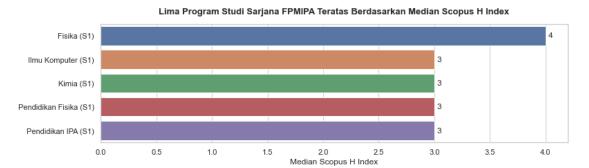
Lima FPMIPA Dosen Teratas Berdasarkan Jumlah Artikel Google Scholar



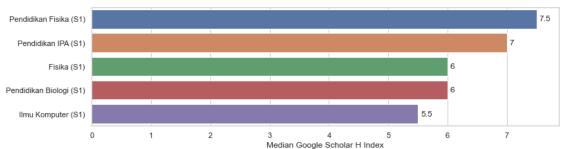
5 Program Studi Sarjana FPMIPA Teratas

5.1 Program Studi Sarjana FPMIPA Teratas Berdasarkan Median dan Mean pada Scopus H Index dan Google Scholar H Index

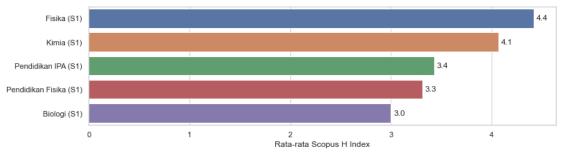
Program Studi Sarjana FPMIPA Teratas



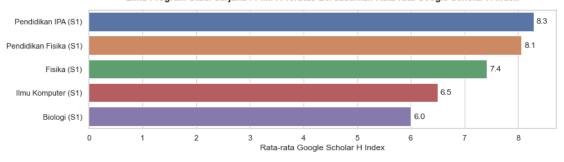
Lima Program Studi Sarjana FPMIPA Teratas Berdasarkan Median Google Scholar H Index



Lima Program Studi Sarjana FPMIPA Teratas Berdasarkan Rata-rata Scopus H Index



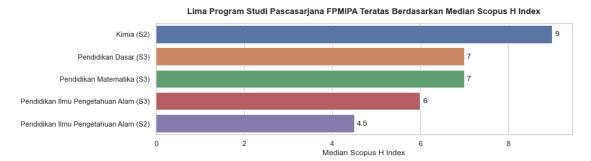
Lima Program Studi Sarjana FPMIPA Teratas Berdasarkan Rata-rata Google Scholar H Index



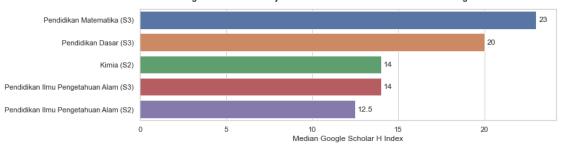
6 Program Studi Pascasarjana FPMIPA Teratas

6.1 Program Studi Pascasarjana FPMIPA Teratas Berdasarkan Median dan Mean pada Scopus H Index dan Google Scholar H Index

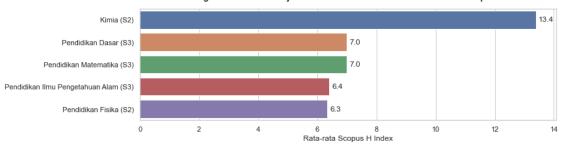
Program Studi Pascasarjana FPMIPA Teratas



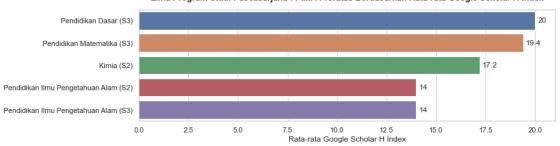
Lima Program Studi Pascasarjana FPMIPA Teratas Berdasarkan Median Google Scholar H Index



Lima Program Studi Pascasarjana FPMIPA Teratas Berdasarkan Rata-rata Scopus H Index

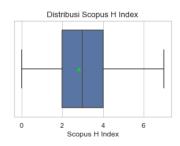


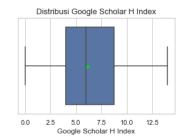
Lima Program Studi Pascasarjana FPMIPA Teratas Berdasarkan Rata-rata Google Scholar H Index

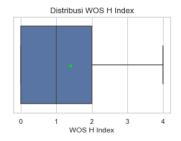


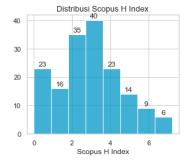
7 Perbandingan Distribusi H indeks pada Scopus, Google Scholar, dan Web of Science FPMIPA

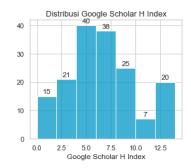
Perbandingan Distribusi H Indeks pada Scopus, Google Scholar, dan Web of Science

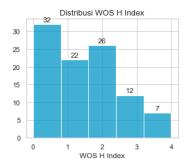






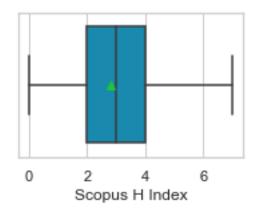


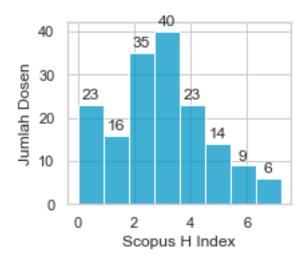




8 Distribusi Scopus H Index

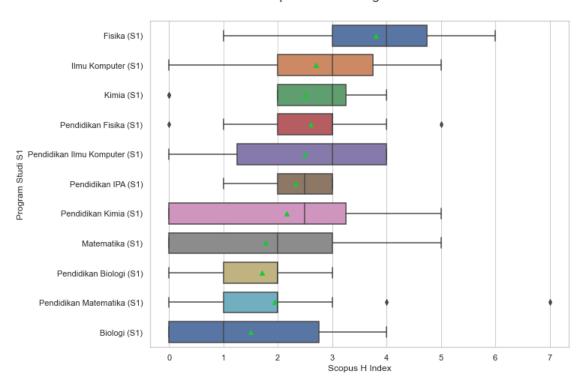
Deskripsi	Scopus H Index
Mean	4
Std	3
Kuartil 1	2
Median	3
Kuartil 3	5
Min	0
Max	31





8.1 Distribusi Scopus H Index Program Studi S1 FPMIPA

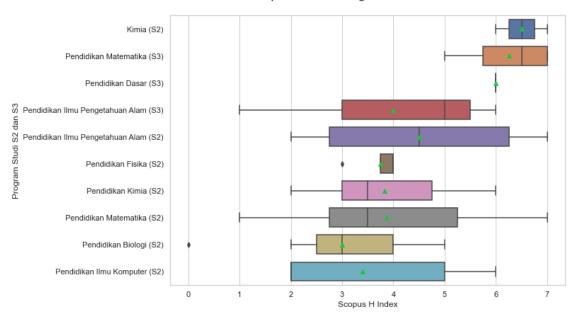
Distribusi Scopus H Index Program Studi S1 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan median Data Agustus 2022

8.2 Distribusi Scopus H Index Program Studi S2 dan S3 FPMIPA

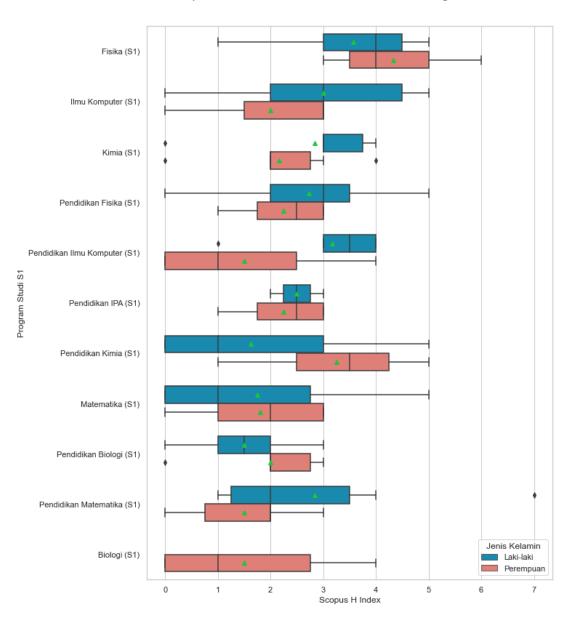
Distribusi Scopus H Index Program Studi S2 dan S3 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan median

8.3 Distribusi Scopus H Index Berdasarkan Gender Dosen Program Studi S1 FPMIPA

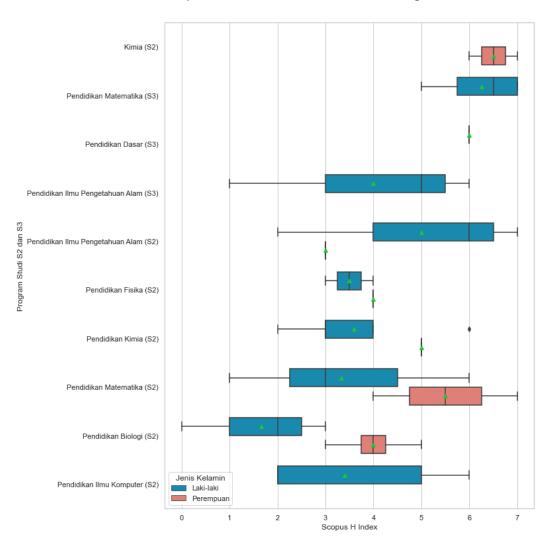
Distribusi Scopus H Index Berdasarkan Gender Dosen Program Studi S1 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan median

8.4 Distribusi Scopus H Index Berdasarkan Gender Dosen Program Studi S2 dan S3 FPMIPA

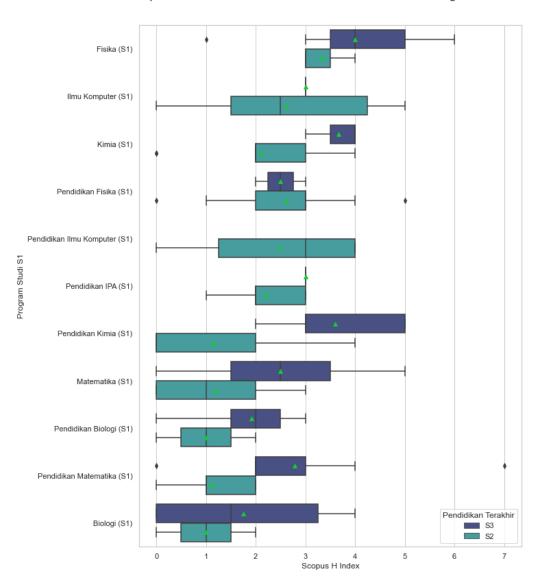
Distribusi Scopus H Index Berdasarkan Gender Dosen Program Studi S2 dan S3 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan median

8.5 Distribusi Scopus H Index Berdasarkan Pendidikan Terakhir Dosen Program Studi S1 FPMIPA

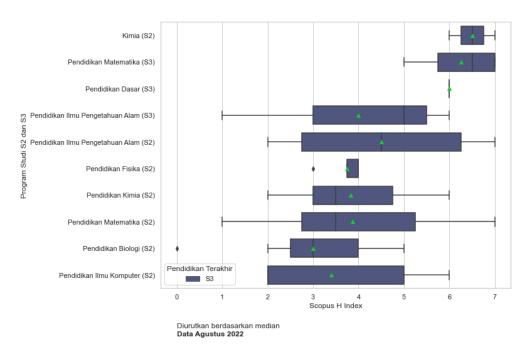
Distribusi Scopus H Index Berdasarkan Pendidikan Terakhir Dosen Program Studi S1 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan median

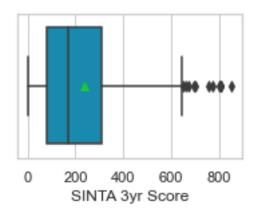
8.6 Distribusi Scopus H Index Berdasarkan Pendidikan Terakhir Dosen Program Studi S2 dan S3 FPMIPA

Distribusi Scopus H Index Berdasarkan Pendidikan Terakhir Dosen Program Studi S2 dan S3 FPMIPA



9 Distribusi SINTA 3yr Score

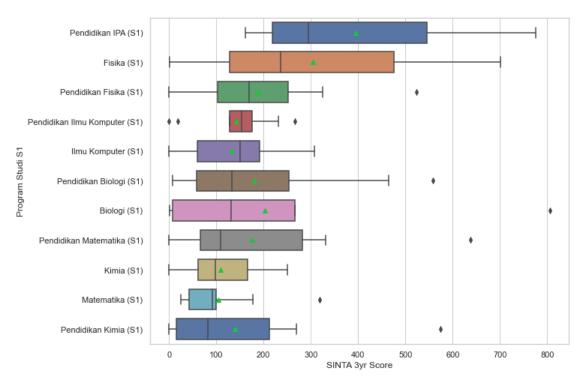
Deskripsi	SINTA 3yr Score
Mean	371
Std	548
Kuartil 1	94
Median	202
Kuartil 3	492
Min	0
Max	5308





9.1 Distribusi SINTA 3yr Score Program Studi S1 FPMIPA

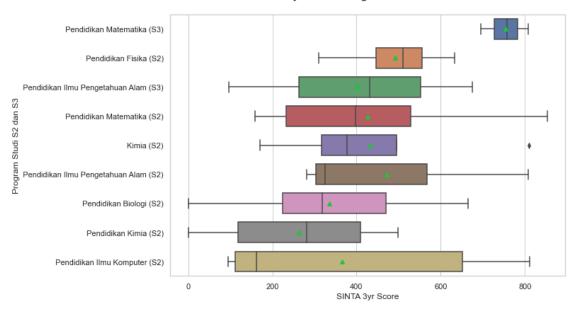
Distribusi SINTA 3yr Score Program Studi S1 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan median

9.2 Distribusi SINTA 3yr Score Program Studi S2 dan S3 FPMIPA

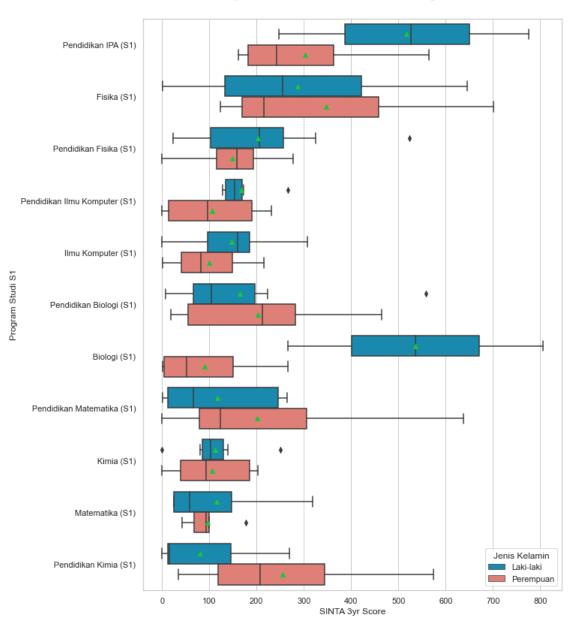
Distribusi SINTA 3yr Score Program Studi S2 dan S3 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan median

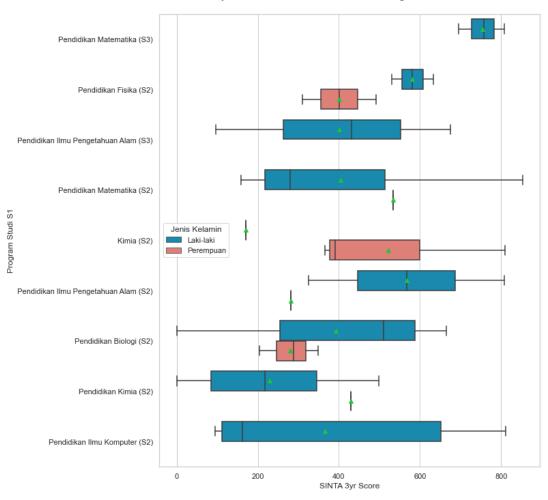
9.3 Distribusi SINTA 3yr Score Berdasarkan Gender Program Studi S1 FP-MIPA

Distribusi SINTA 3yr Score Berdasarkan Gender Program Studi S1 FPMIPA



9.4 Distribusi SINTA 3yr Score Berdasarkan Gender Program Studi S2 dan S3 $\ensuremath{\mathsf{FPMIPA}}$

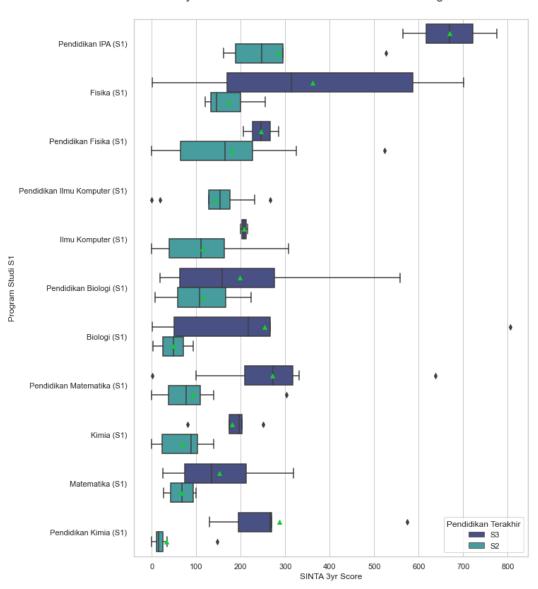
Distribusi SINTA 3yr Score Berdasarkan Gender Program Studi S2 dan S3 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan median Data Agustus 2022

9.5 Distribusi SINTA 3yr Score Berdasarkan Pendidikan Terakhir Dosen Program Studi S1 FPMIPA

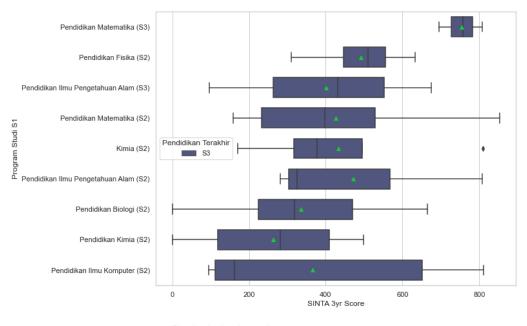
Distribusi SINTA 3yr Score Berdasarkan Pendidikan Terakhir Program Studi S1 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan median Data Agustus 2022

9.6 Distribusi SINTA 3yr Score Berdasarkan Pendidikan Terakhir Dosen Program Studi S2 dan S3 FPMIPA

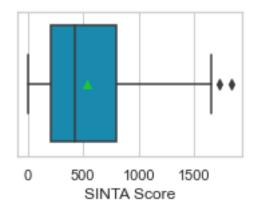
Distribusi SINTA 3yr Score Berdasarkan Pendidikan Terakhir Program Studi S2 dan S3 FPMIPA

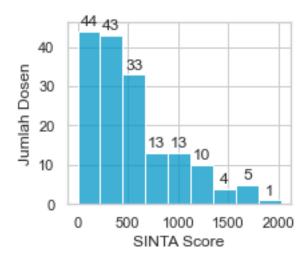


Diurutkan berdasarkan median Data Agustus 2022

10 Distribusi SINTA Score

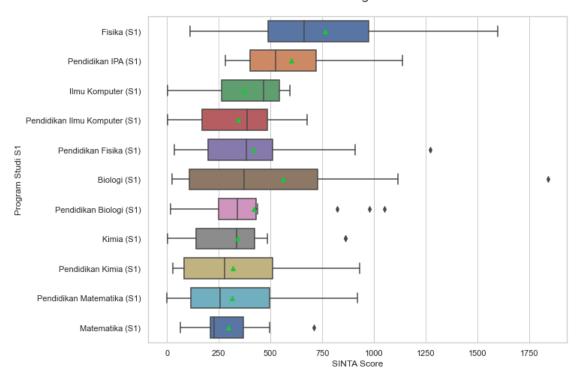
Deskripsi	SINTA Score
Mean	795
Std	1154
Kuartil 1	228
Median	488
Kuartil 3	978
Min	0
Max	12610





10.1 Distribusi SINTA Score Program Studi S1 FPMIPA

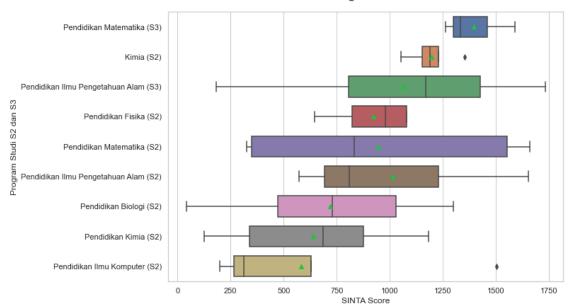
Distribusi SINTA Score Program Studi S1 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan median

10.2 Distribusi SINTA Score Program Studi S2 dan S3 FPMIPA

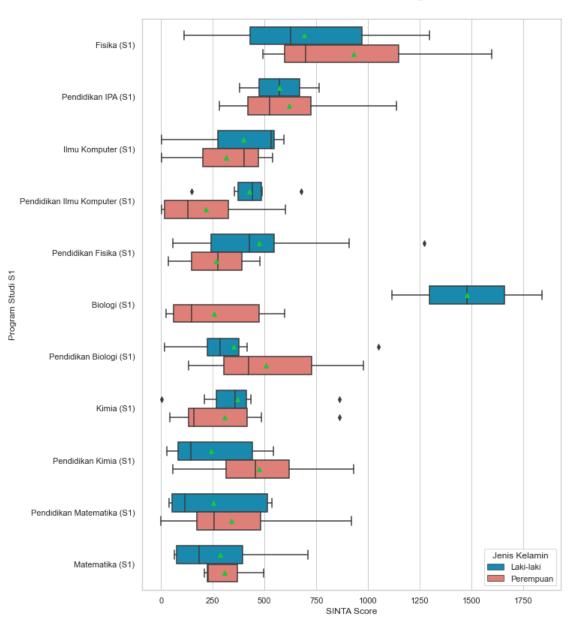
Distribusi SINTA Score Program Studi S2 dan S3 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan median

10.3 Distribusi SINTA Score Berdasarkan Gender Dosen Program Studi S1 FPMIPA

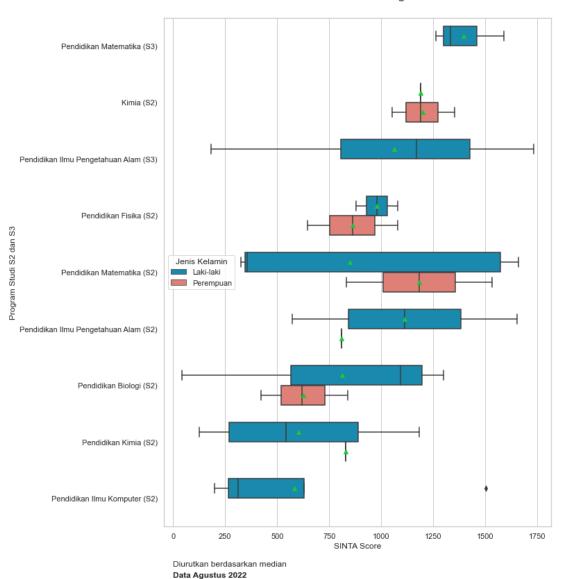
Distribusi SINTA Score Berdasarkan Gender Program Studi S1 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan median

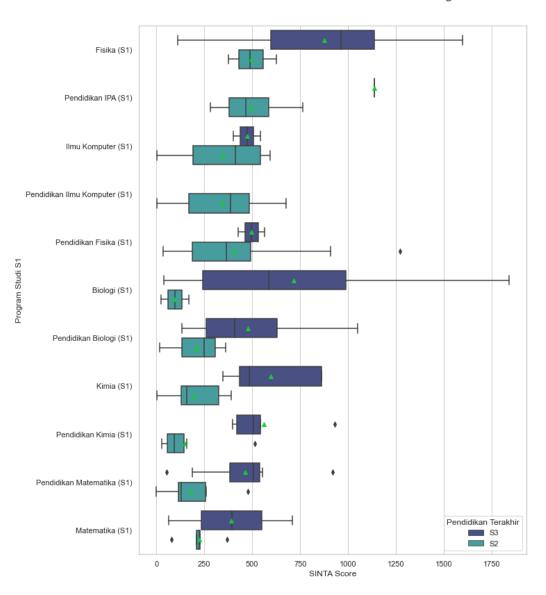
10.4 – Distribusi SINTA Score Berdasarkan Gender Dosen Program Studi S2 dan S3 FPMIPA

Distribusi SINTA Score Berdasarkan Gender Program Studi S2 dan S3 FPMIPA



10.5 Distribusi SINTA Score Berdasarkan Pendidikan Terakhir Dosen Program Studi S1 FPMIPA

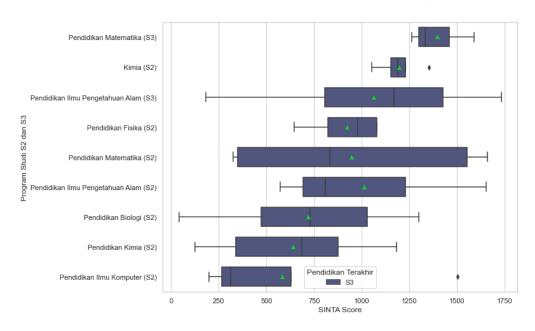
Distribusi SINTA Score Berdasarkan Pendidikan Terakhir Dosen Program Studi S1 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan median

10.6 Distribusi SINTA Score Berdasarkan Pendidikan Terakhir Dosen Program Studi S2 dan S3 FPMIPA

Distribusi SINTA Score Berdasarkan Pendidikan Terakhir Dosen Program Studi S2 dan S3 FPMIPA



Diurutkan berdasarkan median Data Agustus 2022