

## SOSIALISASI SINTA DALAM UPAYA PENINGKATAN KAPASITAS DOSEN

Dhika Juliana Sukmana<sup>1\*</sup>, Roushandy Asri fardhani<sup>2</sup>, Hardani<sup>3</sup>

<sup>1,2</sup> Program Studi D3 Teknologi Laboratorium Medis, Politeknik Medica Farma Husada Mataram, Indonesia

<sup>3</sup>Program Studi D3 Farmasi, Politeknik Medica Farma Husada Mataram, Indonesia

[Dhika.juliana.dj@gmail.com](mailto:Dhika.juliana.dj@gmail.com)

---

### ABSTRAK

**Abstrak:** SINTA adalah sistem informasi penelitian berbasis web yang dapat dijadikan sebagai indikator kinerja dan penting bagi pengembangan karir dosen. Bagi dosen baru, SINTA masih terdengar asing, sehingga perlu disosialisasikan. Tujuan kegiatan ini adalah untuk memberikan gambaran pengetahuan tentang SINTA bagi dosen baru di satu perguruan tinggi. Kegiatan ini dilakukan dengan sosialisasi yang diiringi dengan tanya jawab. Hasil dari kegiatan ini adalah 100% peserta sudah memahami apa itu SINTA dan pentingnya SINTA bagi perkembangan karir dosen.

**Kata Kunci:** *SINTA; Tenaga pendidik; Publikasi ; Kinerja.*



*This is an open access article under the  
CC-BY-SA license*

### A. LATAR BELAKANG

*Science and Technology Index* (SINTA) adalah suatu sistem informasi penelitian berbasis web yang dikelola oleh Kementerian Riset Teknologi dan Dikti Republik Indonesia. Melalui SINTA, kita dapat melihat kinerja baik dari institusi, peneliti maupun jurnal yang ada di Indonesia (Ristekdikti, 2018). Singkatnya, SINTA merangkum kinerja dalam hal publikasi dan menjadi pemeringkat jurnal secara nasional (Ahmar et al, 2018 ; UMS, 2022).

SINTA akan mengindeks peringkat jurnal yang diterbitkan oleh ARJUNA. Dalam dunia akademik, tidak hanya penelitian dan pengabdian yang menjadi tuntutan disamping Pendidikan. Publikasi ilmiah menjadi salah satu tuntutan yang tidak kalah penting, dan menjadi poin penilaian pada saat melakukan pengajuan jabatan fungsional. Tujuan pentingnya publikasi adalah untuk meningkatkan kapasitas dan daya saing publikasi di Indonesia. Kewajiban dosen untuk melakukan publikasi ilmiah pada jurnal

terakreditasi diatur oleh Permenristekdikti No. 20 tahun 2017, pasal 4. Bagi Sebagian dosen, terutama dosen baru, mungkin belum terbiasa dengan publikasi ilmiah pada jurnal terakreditasi (Andalas, 2019). Begitu pula dengan SINTA, bagi dosen baru istilah ini merupakan hal yang baru. Dengan memiliki akun SINTA serta publikasi yang *ter-record* pada sistem maka kita dapat melihat sejauh mana kinerja yang dihasilkan dalam hal publikasi (Lukman *et al*, 2018 ; Hidayat *et al*, 2019). Dengan demikian, seorang dosen dapat mengukur kapasitasnya dan menyesuaikan dengan kebutuhan. Sebagaimana diketahui bahwa saat ini, *score* SINTA menjadi salah satu pertimbangan dalam mengikuti seleksi penerimaan Hibah penelitian maupun pengabdian (Sina, 2020).

SINTA, selain untuk mengukur kinerja dosen maupun institusi juga dapat dimanfaatkan untuk mencari jurnal nasional terakreditasi sesuai dengan bidang ilmu yang ditekuni (Saputra, 2020). Hal ini memudahkan penulis untuk mencari referensi yang sesuai dan juga membantu dalam pemilihan jurnal untuk menerbitkan artikel ilmiah (Firmansyah, 2022). Mengingat pentingnya SINTA dalam perkembangan karir dosen, maka perlu dilakukan sosialisasi dan pengenalan SINTA bagi dosen, terutama dosen baru (Kurnia, 2022). Tujuan dari kegiatan ini adalah untuk memberikan gambaran pengetahuan tentang SINTA bagi dosen baru.

## B. METODE PELAKSANAAN

Metode pengabdian yang digunakan dalam kegiatan ini adalah dengan melakukan sosialisasi yang tentunya disertai dengan sesi tanya jawab. Pada akhir sesi tanya jawab, peserta diminta untuk membuat akun sinta dan google scholar, serta update data bagi yang sudah memiliki akun. Pada saat sosialisasi, peserta diberikan beberapa pertanyaan untuk dijawab (*pre test* dan *post test*) (Tabel 1). Hal ini ditujukan untuk mengukur keterserapan materi yang disampaikan. Kegiatan pengabdian ini dilakukan selama satu hari, yaitu pada hari Sabtu, 21 Oktober 2023 bertempat di Aula Politeknik Medica Farma Husada Mataram (POLMEFARDAM).

Tabel 1. Pertanyaan *pre test* dan *post test*

No	Pertanyaan	Jawaban	
		Ya	Tidak
1.	Sudah tau apa itu SINTA?		
2.	Sudah punya akun SINTA?		
3.	Sudah tau apa itu SINTA score?		
4.	Apakah SINTA enting bagi pengembangan karir dosen?		
5.	Apakah SINTA berpengaruh terhadap penelitian dan pengmas dosen?		
6.	Apakah SINTA menentukan perolehan Hibah dosen?		

Narasumber pada sosialisasi ini berasal dari Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) POLMEFARDAM, yaitu bapak Hardani, M.Si. sementara peserta sosialisasi ini adalah dosen baru dilingkup POLMEFARDAM yang berjumlah 20 orang.

### C. HASIL DAN PEMBAHASAN

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dilakukan dilingkungan akademik untuk memberikan pengetahuan mengenai SINTA kepada akademisi dalam hal ini adalah dosen baru. Mengingat pentingnya SINTA dalam pengembangan karir dosen dan menjadi salah satu tolak ukur kinerja tri darma dosen. Kegiatan ini telah dilaksanakan pada tanggal 21 Oktober 2023 di Aula Politeknik Medica Farma Husada Mataram. Tanggapan peserta dalam kegiatan ini cukup positif dan antusiasmenya stabil dari awal hingga akhir kegiatan. Sesi tanya jawab yang diadakan cukup intens karena banyak pertanyaan yang diberikan oleh peserta kepada narasumber.

Dalam mengukur keterserapan materi yang disampaikan, narasumber memberikan beberapa pertanyaan sebelum dan sesudah penyampaian materi.

Tabel 2. Hasil *pre test*

No	Pertanyaan	Jawaban (%)	
		Ya	Tidak
1.	Sudah tau apa itu SINTA?	20	80
2.	Sudah punya akun SINTA?	5	95
3.	Sudah tau apa itu SINTA score?	0	100
4.	Apakah SINTA penting bagi pengembangan karir dosen?	30	70
5.	Apakah SINTA berpengaruh terhadap penelitian dan pengmas dosen?	0	100
6.	Apakah SINTA menentukan perolehan Hibah dosen?	0	100

Tabel 3. Hasil *post test*

No	Pertanyaan	Jawaban (%)	
		Ya	Tidak
1.	Sudah tau apa itu SINTA?	100	0
2.	Sudah punya akun SINTA?	100	0
3.	Sudah tau apa itu SINTA score?	100	0
4.	Apakah SINTA penting bagi pengembangan karir dosen?	100	0
5.	Apakah SINTA berpengaruh terhadap penelitian dan pengmas dosen?	100	0
6.	Apakah SINTA menentukan perolehan Hibah dosen?	100	0

Berdasarkan Tabel 2 diketahui bahwa 80% dari peserta belum mengetahui apa itu SINTA dan hanya 1 orang (5%) saja yang sudah memiliki akun SINTA. Sementara untuk pertanyaan terkait SINTA dan karir dosen, semua peserta belum mengetahui kaitannya.

Paparan materi diberikan oleh narasumber mulai dari apa itu SINTA, sejarah munculnya SINTA di Indonesia, pentingnya sinta dalam karir dosen hingga bagaimana melakukan update data SINTA untuk memutakhirkan skor yang dimiliki.

Setelah dilakukan sosialisasi, kemudian diberikan lagi pertanyaan atau kuis serupa maka 100% peserta sudah memahami apa itu SINTA dan kaitannya dengan pengembangan karir dosen, dan setelah kegiatan berlangsung, 100% peserta sudah memiliki akun SINTA (Tabel 3).

#### D. SIMPULAN DAN SARAN

Dari serangkaian kegiatan pengabdian yang dilakukan, dapat ditarik kesimpulan bahwa dosen baru belum sepenuhnya mengetahui apa itu SINTA beserta manfaatnya, namun setelah dilakukan sosialisasi dosen baru seluruhnya sudah memahami apa itu SINTA dan manfaatnya.

#### DAFTAR RUJUKAN

- Ahmar, A. S., Makassar, U. N., Kurniasih, N., Padjadjaran, U., Napitupulu, D., Luhur, U. B., & Simarmata, J. (2018). Lecturers ' Understanding on Indexing Databases of SINTA , DOAJ , Google Scholar , SCOPUS , and Web of Science : A Study of Indonesians Lecturers ' Understanding on Indexing Databases of SINTA , DOAJ , Google Scholar , SCOPUS , and Web of Science : A Study of Indonesians, (June).
- Firmansyah, Amrie. (2022). *Peran Publikasi Karya Ilmiah Dosen dalam Meningkatkan Kualitas Pendidikan di Indonesia*. Lembaga Penelitian dan Publikasi Ilmiah Universitas Tarumanegara. Jakarta.
- Hidayat, D. Sumirat, et al. (2019). *Pemanfaatan sumber pustaka dan perangkat penunjang publikasi ilmiah (1<sup>st</sup> ed)*. Jakarta: Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi.
- Kurnia, Heri. (2022). Workshop Omplementasi Science and Technology Index (SINTA) bagi Dosen di Lingkungan Universitas Cokroaminoto Yogyakarta. *PUBARAMA: Jurnal Publikasi Pengabdian Kepada Masyarakat*. Vol:1(2).
- Lukman, L., Dimiyati, M., Rianto, Y., Much, I., Subroto, I., Sutikno, T., Yuliansyah, H. (2018). Case Study Proposal of the S-score for measuring the performance of researchers , institutions , and journals in Indonesia, 5(2), 135–141.
- Republik Indonesia, Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan. (2018). *Sosialisasi Peraturan Menristekdikti Nomor 9 tahun 2018 Akreditasi Jurnal Ilmiah dan Perkembangan – Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan*.

Saputra, Andi. 2020. Pemanfaatan Science and Technology Index (SINTA) untuk publikasi karya ilmiah dan pencarian jurnal nasional terakreditasi. *Pustakawan*. Vol: 27(1)

Sina, Ibnu. 2020. *Mengenal Google Scholar dan SINTA*. <https://lppm.unpam.ac.id/wp-content/uploads/2020/02/Presentasi-Panduan-Google-Scholar-dan-Shinta.pdf>

UMS. 2022. *Serba Serbi SINTA*. Universitas Muhammadiyah Surakarta: Surakarta.

Universitas Andalas. (2019). *Peraturan akademik Universitas Andalas tahun 2019*. Padang: Universitas Andalas.