

|                                                                                                            |                     |                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|
| Received: Mei 2022                                                                                         | Accepted: Juni 2022 | Published: Juli 2022 |
| Article DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.24903/sj.v6i2.1593">http://dx.doi.org/10.24903/sj.v6i2.1593</a> |                     |                      |

**Pelatihan *Training of Trainer* (ToT) Penulisan Artikel Ilmiah Bereputasi dalam Upaya Meningkatkan Kualitas Artikel Ilmiah Dosen**

*Rahmatullah Ayu Hasmiati*

*Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur*

[ra894@umkt.ac.id](mailto:ra894@umkt.ac.id)

*Galih Priyambada*

*Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur*

[gp681@umkt.ac.id](mailto:gp681@umkt.ac.id)

**Abstrak**

Berkembangnya teknologi dan tingginya kualifikasi jurnal bereputasi menimbulkan banyak tantangan bagi para peneliti untuk mempublikasikan artikel yang telah dimiliki. Munculnya jurnal predator dan kurangnya pengetahuan peneliti terhadap perkembangan terakhir status jurnal bereputasi tidak jarang menimbulkan kerugian baik dari segi efisiensi maupun finansial. Dengan adanya program pelatihan dan pendampingan dosen sebagai Trainer diharapkan dapat memberikan jawaban dan solusi atas keingintahuan dan segala permasalahan yang mungkin menjadi kendala bagi para peneliti khususnya di lingkungan akademik Dosen. Tujuan dari pelatihan ini adalah selain untuk meningkatkan kualitas penulisan artikel ilmiah yang dimiliki oleh dosen, juga ditujukan untuk menghasilkan seorang trainer atau pelatih yang terampil dalam bidang penulisan artikel ilmiah pada jurnal bereputasi baik skala nasional (SINTA) maupun internasional (Scopus atau WoS). Kegiatan ini diharapkan dapat bermanfaat bagi Seluruh Akademisi khususnya Dosen dalam mengembangkan kemampuan menulis pada bidang keahlian masing-masing.

**Kata Kunci:** *training of trainer; artikel ilmiah bereputasi; kualitas.*

**Pendahuluan**

Penelitian dan publikasi ilmiah tidak dapat dipisahkan, hasil penelitian belum bermakna apabila belum terpublikasi dengan baik pada jurnal, buku atau media lainnya. (Darmalaksana dan Suryana, 2018). Adanya kewajiban publikasi ilmiah bagi dosen dalam memenuhi kriteria BKD (Beban Kinerja Dosen) yang mengharuskan setiap dosen melakukan penelitian dengan menghasilkan suatu luaran yang salah satunya karya ilmiah menjadikan suatu tantangan tersendiri bagi mereka untuk terus berkarya dan melakukan penelitian sesuai dengan bidang keahlian masing-masing. Bahkan dosen yang sedang dalam tugas belamra (tubel) tidak lupus dari ketentuan direktorat Jenderal tinggi pendidikan (Ditjen Dikti) untuk menghasilkan luaran berupa artikel ilmiah bereputasi baik nasional maupun internasional sesuai dengan ketentuan DARI SURAT DIRJEN DIKTI NO. 152/E/T/2012 : WAJIB PUBLIKASI ILMIAH BAGI S1/S2/S3. Keharusan publikasi ilmiah dari Pemerintah, dapat mendorong dosen untuk meningkatkan kualitas, kuantitas penelitian dan publikasi ilmiah. (Retnowati dkk, 2018).

Namun dikarenakan, banyaknya faktor dan keadaan baik dari dalam maupun diri seorang dosen, Kewajiban publikasi tersebut masih belum berjalan baik sehingga masih diperlukan strategi-strategi yang harus dilakukan oleh dosen untuk meningkatkan kepercayaan diri dan kemampuan masing-masing untuk menghasilkan suatu karya yang berkualitas. Dengan adanya program pelatihan dan pendampingan dosen sebagai Trainer diharapkan dapat memberikan jawaban dan solusi atas keingintahuan dan segala permasalahan yang mungkin menjadi kendala bagi para peneliti khususnya di lingkungan akademik Dosen (Nashihuddin dan Aulianto, 2016). Salah satu upaya yang dilakukan adalah sivitas akademika di perguruan tinggi harus memiliki strategi yang mampu untuk meningkatkan publikasi ilmiah yang telah dimiliki. Upaya yang harus dilakukan perguruan tinggi sehingga mampu meningkatkan kualitasnya adalah sumber daya manusia harus selalu memberikan kontribusi yang bermanfaat bagi masyarakat. Salah satu upaya yang harus dilakukan sivitas akademika di perguruan tinggi adalah melakukan publikasi ilmiah yang mampu memberikan manfaat bagi setiap publik yang membacanya ( Rudi dkk, 2017), Sehingga diperlukan adanya suatu pelatihan sebagai penunjangnya.

Tujuan dari program Training of Trainer (TOT) ini adalah untuk melakukan pelatihan dan pendampingan kepada peserta Trainer TOT untuk menjadi reviewer dari masing-masing program studi dan untuk meningkatkan kualitas artikel publikasi dan meperkaya khasanah keilmuan serta penulisan artikel Nasional (Sinta) dan Internasional bereputasi melalui Trainer di Masing-masing program Studi. Sedangkan manfaat dari kegiatan pelatihan ini adalah diharapkan dapat bermanfaat bagi Seluruh Akademisi dalam melakukan penulisan artikel ilmiah pada jurnal bereputasi dan bagi universitas diharapkan dapat meningkatkan produktivitas publikasi ilmiah dari tahun ke tahun.

## Metode

### Metode Pelaksanaan

Ceramah: Dalam ceramah diuraikan kerangka materi secara, jelas, mudah dipahami, dan aplikatif. Metode ceramah dalam pelatihan ini diupayakan menghindari pembahasan teoretis yang berlarut-larut, tetapi lebih menekankan pada contoh-contoh dan praktik. Penyajian materi dilanjutkan dengan Tanya jawab dan diskusi. Tutorial Kelompok atau Individual: Pelatihan dan pendampingan disajikan dalam berbagai Materi dan Ceramah. Seluruh peserta dapat bertanya langsung kepada narasumber secara langsung terkait Program pelatihan dan pendamping yang dilaksanakan. pendekatan dalam metode ini adalah *learning by doing* dengan pendampingan oleh narasumber.

### Kepesertaan:

Peserta Pelatihan ini adalah peneliti yang berprofesi sebagai dosen baik yang memiliki NIDN atau NIDK. Peserta adalah calon Pendamping yang akan menjadi trainer pada Program Studi yang dikirimkan oleh ketua program studi minimal 2 Orang, Persyaratan peserta:

Memiliki publikasi di jurnal Internasional bereputasi atau minimal publikasi di jurnal terindeks di sinta 2. Bersedia menjadi pendamping Workshop penulisan artikel di jurnal di setiap program studi masing-masing. Batas waktu pendaftaran atau pengiriman nama calon peserta yang dikirim oleh program studi (1 minggu sejak surat dikirimkan ke program studi)

### Waktu dan Tempat Kegiatan

Kegiatan ini diselenggarakan selama 3 Hari yaitu pada (Januari & Februari 2022). Untuk efektivitas penyelenggaraan, seluruh kegiatan pelatihan dilaksanakan dengan media daring.

## Susunan Kegiatan

**Tabel 1. Run Down Kegiatan Hari ke-1**

| No | Kegiatan                                                                                                                                | Penanggung Jawab                                             | Waktu                 |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 1  | Registrasi                                                                                                                              | Panitia                                                      | 08:00 – 08:30<br>WITA |
| 2  | Pembukaan                                                                                                                               | MC: Tagfirul Yoga Azima Siswa,<br>S.Kom                      | 08:30 – 08:45<br>WITA |
| 3  | Pembacaan Ayat Suci<br>Alqur'an                                                                                                         | Muhammad S.PdI/Ichsan                                        | 08:45 – 09:00<br>WITA |
| 4  | Menyanyikan Lagu Indonesia<br>Raya dilanjutkan dengan<br>Menyanyikan Mars<br>Muhammadiyah "Sang<br>Surya"                               | Panitia                                                      | 09:00 – 09:15<br>WITA |
| 5  | Sambutan Rektor UMKT                                                                                                                    | Prof. Dr. Bambang Setiadji                                   | 09:15 – 09:45<br>WITA |
| 6  | Sambutan Ketua LPPI                                                                                                                     | Prof. Ali Saukah MA., Ph.D.                                  | 09:45 – 10:15<br>WITA |
| 7  | Acara Inti                                                                                                                              | Moderator:<br>Dr. Galih Priyambada, S.Pd.,<br>M.Pd., AIFMO-P | 10:15 – 10:20<br>WITA |
| 8  | Materi 1<br>Skenario Workshop 1 dan<br>Workshop 2                                                                                       | Narasumber:<br>Prof. Ali Saukah MA., Ph.D.                   | 10:20 – 12:00<br>WITA |
| 9  | Ishoma                                                                                                                                  | Panitia LPPI & Peserta                                       | 12:00 – 13:30<br>WITA |
| 10 | Materi 2<br>Struktur Artikel di Jurnal<br>Bereputasi (IMRAD) dan<br>Pemilihan Judul Penelitian<br>yang menjanjikan kebaruan<br>hasilnya | Narasumber:<br>Dr. Rahmatullah Ayu Hamsiati,<br>S.Pd., MH    | 13:30 – 14:30<br>WITA |
| 11 | Penutup                                                                                                                                 | MC:<br>Tagfirul Yoga Azima Siswa,                            | 14:30 – 14:40<br>WITA |

| No | Kegiatan     | Penanggung Jawab | Waktu                 |
|----|--------------|------------------|-----------------------|
|    |              | S.Kom            |                       |
| 12 | Foto Bersama | Panitia          | 14:40 – 15:45<br>WITA |

**Tabel 2. Run Down Kegiatan Hari ke-2**

| No | Kegiatan                                                                                                                                                    | Penanggung Jawab                                            | Waktu              |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1  | Materi 3<br>Pendahuluan                                                                                                                                     | Narasumber:<br>Prof. Ali Saukah MA., Ph.D.                  | 08:00 – 09:00 WITA |
| 2  | Materi 4<br>Metode                                                                                                                                          | Narasumber:<br>Dr. Rahmatullah Ayu Hasmiati,<br>S.Pd., MH   | 09:00 – 10:00 WITA |
| 3  | Materi 5<br>Hasil Analisis dan<br>Pembahasan                                                                                                                | Narasumber:<br>Prof. Ali Saukah MA., Ph.D.                  | 10.00 – 11.00 WITA |
| 4  | Materi 6<br>Simpulan, Daftar Rujukan,<br>dan Kode Etik Publikasi                                                                                            | Narasumber:<br>Dr. Rahmatullah Ayu Hasmiati,<br>S.Pd., MH   | 11.00 – 12:30 WITA |
| 5  | Ishoma                                                                                                                                                      | Panitia & Peserta                                           | 12:30 – 13:30 WITA |
| 6  | Peserta Menyajikan Materi 2:<br>Struktur Artikel di Jurnal<br>Bereputasi (IMRAD) dan<br>Pemilihan Judul Penelitian<br>yang menjanjikan kebaruan<br>hasilnya | Tim Peserta (1 atau lebih<br>peserta yang memilih Materi 2) | 13:30 – 14:30 WITA |
| 7  | Peserta Menyajikan Materi 3<br>Pendahuluan                                                                                                                  | Tim Peserta (1 atau lebih<br>peserta yang memilih Materi 3) | 14:30 – 15:30 WITA |
| 8  | Penutup                                                                                                                                                     | MC:<br>Tagfirul Yoga Azima Siswa,<br>S.Kom                  | 15:30 – 15:40 WITA |
| 9  | Foto Bersama                                                                                                                                                | Panitia LPPI                                                | 15:40 – 15:45 WITA |

**Tabel 2. Run Down Kegiatan Hari ke-3**

| No | Kegiatan                                                                      | Penanggung Jawab                                         | Waktu              |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------|
| 1  | Peserta Menyajikan Materi 4 Metode                                            | Tim Peserta (1 atau lebih peserta yang memilih Materi 4) | 08:00 – 09:00 WITA |
| 2  | Peserta Menyajikan Materi 5 Hasil Analisis dan Pembahasan                     | Tim Peserta (1 atau lebih peserta yang memilih Materi 5) | 09:00 – 10:00 WITA |
| 3  | Peserta Menyajikan Materi 6 Simpulan, Daftar Rujukan, dan Kode Etik Publikasi | Tim Peserta (1 atau lebih peserta yang memilih Materi 6) | 10:00 – 11:30 WITA |
| 4  | Refleksi Kegiatan ToT                                                         | Narasumber:<br>Prof. Ali Saukah MA., Ph.D.               | 11:30 – 12:00 WITA |
| 5  | Penutupan Kegiatan ToT                                                        | Panitia & Peserta                                        | 12:00 – 12:30 WITA |
| 9  | Foto Bersama                                                                  | Panitia                                                  | 12:30 – 12:45 WITA |

### Hasil dan Pembahasan

Pelaksanaan pelatihan *Training of Trainer* (TOT) Dosen telah terlaksana selama tiga hari yakni pada tanggal 31 Januari, 2-3 Februari 2022 dengan penuh semangat dan antusias. Peserta telah memahami seluruh materi dan pelatihan yang telah diberikan oleh nara sumber dan membentuk kelompok menjadi dua untuk melakukan praktek menjadi seorang nara sumber secara langsung dengan menggunakan keahlian bidang masing-masing. Setiap peserta diberikan kesempatan untuk mempresentasikan hasil skenario atau workshop yang telah diberikan serta berkesempatan untuk mendiskusikan artikel publikasi yang telah dimiliki dan mencoba untuk melakukan kritiği kelebihan dan kekurangan artikel dosen lain yang telah diajukan. Sehingga setiap peserta akan mampu mengetahui dengan mudah letak kelemahan dan kekuarangan suatu artikel dilihat dari segi kesesuaian dengan template jurnal yang dipilih, kesesuaian dengan issue, dan kesesuaian kualitas serta kuantitas suatu artikel. Setiap peserta juga diberikan trik dan tips dalam memilih suatu jurnal bereputasi yang sesuai dengan bidang keahlian masing-masing juga untuk menghindari jurnal predator yang sering mengelabui para peneliti. Berikut ini adalah dokumentasi kegiatan dan hasil penilaian kegiatan dari peserta yang mengikutid pelatihan.



Gambar 1. Pemberian Materi oleh Narasumber



Gambar 2. Diskusi Kelompok Terpisah



Gambar 3. Diskusi Kelompok



Gambar 4. Foto Panitia dan Ketua Kelompok



Gambar 5. Foto Dengan Peserta

### Daftar peserta kegiatan

| Timestamp        | Nama                                         | Program studi                |
|------------------|----------------------------------------------|------------------------------|
| 2/3/2022 8:45:01 | Ramdhany Ismahmudi                           | D3 Keperawatan               |
| 2/3/2022 8:45:13 | Asmadhini Handayani R, S.Si., M.M            | S1 Manajemen                 |
| 2/3/2022 8:45:13 | Fitriyati Agustina, ST.,MT                   | S1 Teknik Sipil              |
| 2/3/2022 8:45:42 | Syamsidar Sutan                              | S1 Teknik Geologi            |
| 2/3/2022 8:45:58 | Ns. Annaas Budi Setyawan, M.Si.Med           | D3 Keperawatan               |
| 2/3/2022 8:46:12 | Vita Pramaningsih                            | D3 Kesehatan Lingkungan      |
| 2/3/2022 8:46:18 | Dr. Elviandri, S.HI., M.Hum                  | S1 Hukum                     |
| 2/3/2022 8:46:40 | Abdul Halim                                  | S1 Pendidikan bahasa Inggris |
| 2/3/2022 8:47:18 | Fenty Fauziah                                | S1 Manajemen                 |
| 2/3/2022 8:48:22 | Ulfatul Muflihah                             | S1 Keperawatan               |
| 2/3/2022 8:51:15 | Santi Yatnikasari, S.T., M.T                 | S1 Teknik Sipil              |
| 2/3/2022 8:53:47 | Dzul Rachman,M.pd                            | S1 Pendidikan bahasa Inggris |
| 2/3/2022 8:56:32 | Ferry Fadzlul Rahman                         | S1 Kesehatan Masyarakat      |
| 2/3/2022 9:11:02 | Nanda Alfian Mahardhika                      | S1 Pendidikan Olahraga       |
| 2/3/2022 9:12:03 | Arbansyah                                    | S1 Teknik Informatika        |
| 2/3/2022 9:12:37 | Andi Daramusseng                             | S1 Kesehatan Lingkungan      |
| 2/3/2022 9:16:18 | Hery Tri Waloyo                              | S1 Teknik Mesin              |
| 2/3/2022 9:32:36 | Nur Fithriyanti Imamah                       | S1 Keperawatan               |
| 2/3/2022 9:32:38 | apt. Deasy Nur Chairin Hanifa, M.Clin.Pharm. | S1 Farmasi                   |
| 2/3/2022 9:32:42 | Dr. Aullia Vivi Yulianingrum, SH, MH         | S1 Hukum                     |
| 2/3/2022 9:35:34 | Jeane Betty Kurnia Jusuf,. M.Pd              | S1 Pendidikan Olahraga       |
| 2/3/2022 9:37:22 | FATMA ZULAIKHA                               | Profesi Ners                 |
| 2/3/2022 9:47:03 | Fitriansyah                                  | S2 Manajemen                 |
| 2/3/2022 9:48:51 | Khoirul Amin                                 | S1 Hubungan Internasional    |
| 2/3/2022 9:49:24 | FATMA ZULAIKHA                               | Profesi Ners                 |
| 2/3/2022 9:50:01 | Fitriansyah                                  | S2 Manajemen                 |
| 2/3/2022 9:53:43 | Paula Mariana Kustiawan, Ph.D.               | S1 Farmasi                   |

**Simpulan dan rekomendasi**

Pelatihan *Training of Trainer* (ToT) Penulisan Artikel Ilmiah Bereputasi Dalam Upaya Meningkatkan Kualitas Artikel Ilmiah Dosen yang diadakan untuk meningkatkan kemampuan dosen dalam menulis artikel ilmiah yang bereputasi merupakan suatu program peningkatan publikasi yang harus rutin dilakukan oleh suatu lembaga guna meningkatkan kualitas dan output suatu karya ilmiah. Dengan adanya pelatihan tersebut dosen akan lebih mudah mengembangkan talenta nya sebagai seorang penulis baik untuk dirinya sendiri maupun rekan kerja dalam mengembangkan ide-ide atau gagasan yang dimiliki kedalam suatu bentuk artikel ilmiah. Selain itu, para trainer akan mendapatkan beak ilmu dalam pemilihan jurnal yang tepat sehingga akan lebih peka dan jeli dalam melakukan pemetaan luaran hasil penelitian dalam hal pemilihan jurnal yang tepat atau sesuai dengan hasil artikel ilmiah yang dihasilkan.

**Daftar Pustaka**

- Retnowati, T. H., Mardapi, D., & Kartowagiran, B. (2018). Kinerja dosen di bidang penelitian dan publikasi ilmiah. *Jurnal Akuntabilitas Manajemen Pendidikan*, 6(2), 215-225.
- Salam, R., Akhyar, M., Tayeb, A. M., & Niswaty, R. (2017). Peningkatan Kualitas Publikasi Ilmiah Mahasiswa dalam Menunjang Daya Saing Perguruan Tinggi. *Jurnal Office*, 3(1), 61-65.
- SURAT DIRJEN DIKTI NO. 152/E/T/2012: WAJIB PUBLIKASI ILMIAH BAGI S1/S2/S3.
- Darmalaksana, W., & Suryana, Y. (2018). Korespondensi dalam publikasi ilmiah. *Jurnal Perspektif*, 1(2).
- Nashihuddin, W., & Aulianto, D. R. (2016). Pengelolaan Terbitan Berkala Ilmiah Sesuai Ketentuan Akreditasi: Upaya Menuju Jurnal Trakreditasi Dan Bereputasi Internasional. *Jurnal Pustakawan Indonesia*, 15(1-2).