

**UJM
2023**

**LAPORAN
KERJA**

**UNIT JAMINAN MUTU (UJM)
LAPORAN HASIL EVALUASI
PUBLIKASI DOSEN DTPS
PROGRAM STUDI BIOLOGI Strata
1 (S-1) TAHUN 2023**



**Dr. Linda oktavianingsih, S.Si, MS.i
197310052000122001**

LEMBAR PENGESAHAN

**UNIT JAMINAN MUTU (UJM)
PROGRAM STUDI BIOLOGI Strata 1 (S-1)
TAHUN 2023**

**Koordinator Program Studi Biologi
Fakultas MIPA**



**Dr. Jusmaldi, M.Si
NIP: 19730720 200012 2 001**

Samarinda, 9 Januari 2024
**Unit Jaminan Mutu
Program Studi Biologi**



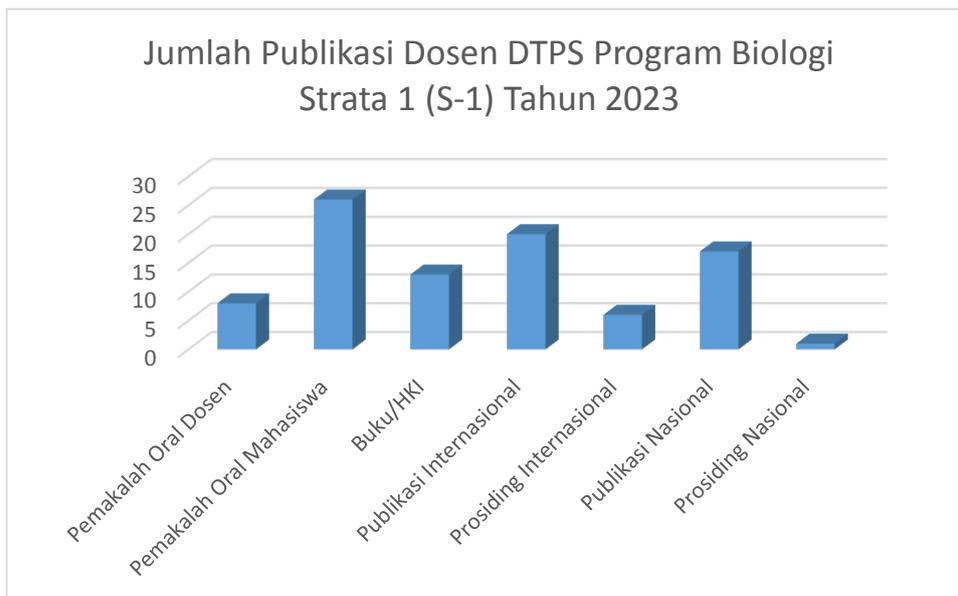
**Dr. Linda Oktavianingsih, S.Si, MS.i
NIP. 197310052000122001**

**LAPORAN HASIL EVALUASI PUBLIKASI DOSEN DTPS
PROGRAM STUDI BIOLOGI Strata 1 (S-1)
TAHUN 2023**

Berdasarkan hasil rekap publikasi dosen Program Studi Biologi Strata 1 (S-1), yang dilakukan evaluasi mulai dari bulan Januari sampai Desember 2023 menunjukkan hasil yang sangat baik. Publikasi menunjukkan adanya hasil yang signifikan baik dari segi kuantitas maupun kualitasnya. Pada tahun 2023 secara keseluruhan terdapat 91 hasil publikasi yang terbagi menjadi pemakalah Oral Dosen, Pemakalah Oral Mahasiswa, Buku/HKI, Publikasi Internasional, Prosiding Internasional dan Publikasi Nasional (Tabel 1) dan (Gambar 1). Secara kuantitas terdapat penurunan publikasi Dosen DTPS Jurusan Biologi dibanding tahun 2022 yang berjumlah 104 publikasi tapi tidak menurunkan kualitas dari publikasi.

Tabel 1. Jumlah Publikasi Dosen DTPS Program Studi Biologi Strata 1 (S-1) tahun 2023

No.	Judul	Jumlah
1	Pemakalah Oral Dosen	8
2	Pemakalah Oral Mahasiswa	26
3	Buku/HKI	13
4	Publikasi Internasional	20
5	Prosiding Internasional	6
6	Publikasi Nasional	17
7	Prosiding Nasional	1
Jumlah		91

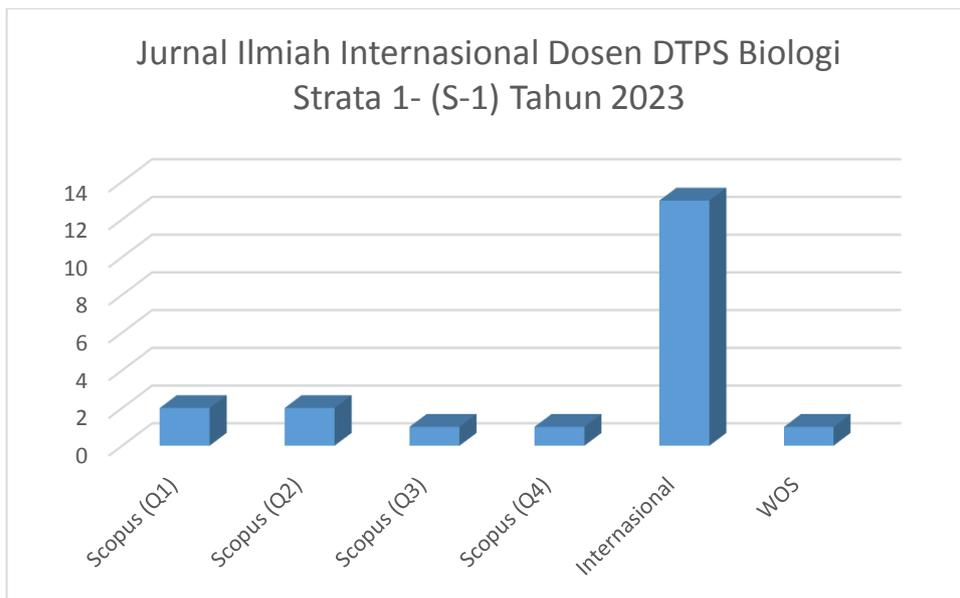


Gambar 1. Jumlah Publikasi Dosen DTPS Program Studi Biologi Strata 1 (S-1) tahun 2023

Dari jumlah publikasi tersebut menunjukkan bahwa publikasi dosen Program Studi Biologi paling tinggi berasal dari hasil penulisan di jurnal ilmiah Internasional (20 artikel) dan Nasional (11 artikel) (Tabel 2). Untuk jurnal ilmiah Internasional memiliki kualitas yang cukup baik, dilihat dari jurnal banyaknya publikasi yang terindeks Scopus dan jurnal Internasional. Meskipun dari segi jumlah publikasi menurun dibanding tahun 2022 namun dari segi kualitas menunjukkan perbaikan karena semakin bertambahnya jurnal Internasional. Jurnal terindeks scopus terdiri dari Scopus (Q1) sejumlah 2 artikel disusul oleh Scopus (Q2) sejumlah 2 artikel. Jurnal Scopus (Q3) terdiri dari 1 artikel dan Scopus (Q4) sejumlah 1 artikel. Jurnal Internasional sejumlah 13 artikel (Gambar 2) dan adanya penambahan jurnal terindeks WOS

Tabel 2. Jumlah Publikasi Jurnal Ilmiah Internasional Dosen DTPDS Program Studi Biologi S-1 Tahun 2023

No	Publikasi Internasional	Jumlah
1	Scopus (Q1)	2
2	Scopus (Q2)	2
3	Scopus (Q3)	1
4	Scopus (Q4)	1
5	Internasional	13
6	WOS	1
Jumlah		20

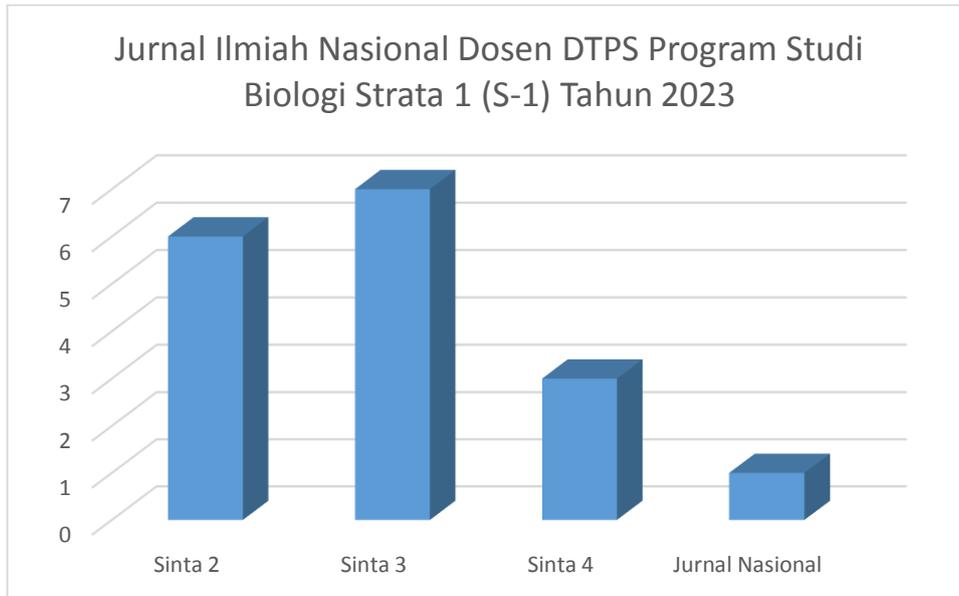


Gambar 2. Jurnal ilmiah Internasional dosen DTPTS Program Studi Biologi Strata 1 (S-1) tahun 2023

Publikasi jurnal ilmiah Nasional pada tahun 2023 terdapat di jurnal terindeks dan jurnal Nasional sejumlah 17 artikel (Tabel 3). Jumlah ini mengalami peningkatan dibanding tahun 2022 yang berjumlah 11 artikel. Jurnal Nasional terindeks Sinta 2 terdapat 6 artikel, Sinta 3 (7 artikel), Sinta 4 (3 artikel) dan jurnal Nasional (1 artikel) (Gambar 3).

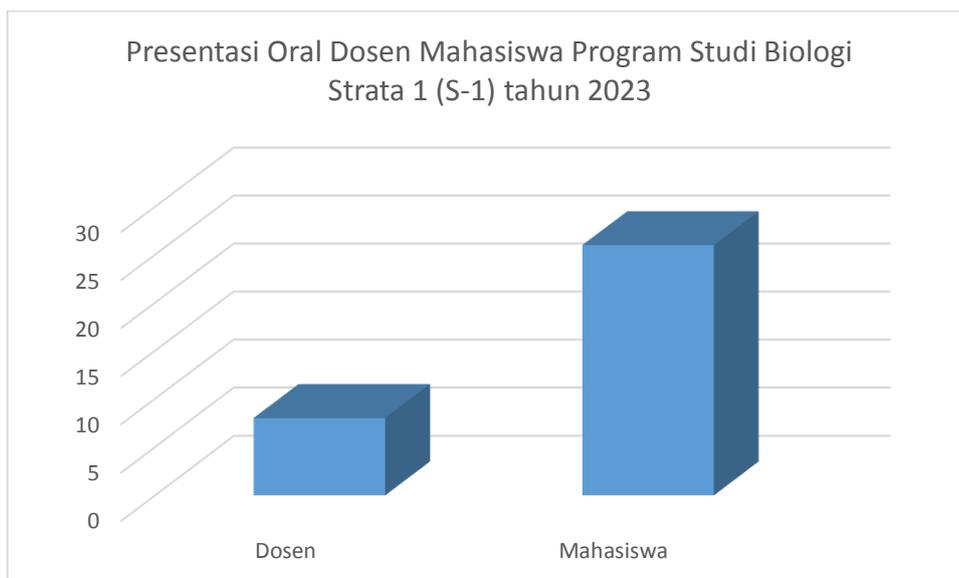
Tabel 3. Jumlah Publikasi Jurnal Ilmiah Nasional Dosen DTPDS Program Studi Biologi S-1 tahun 2023

No	Jurnal	Jumlah
1	Sinta 2	6
2	Sinta 3	7
3	Sinta 4	3
4	Jurnal Nasional	1
Jumlah		17



Gambar 3. Jurnal ilmiah Nasional dosen DTPS Program Studi Biologi Strata 1 (S-1) tahun 2023

Terdapat presentasi Oral dosen dan mahasiswa sejumlah 34 pemakalah yang terdiri dari 8 pemakalah dosen dan 16 pemakalah mahasiswa. Presentasi oral (pemakalah) mahasiswa terdiri dari 2 pemakalah Internasional dan 19 pemakalah Nasional (Gambar 4). Sementara untuk pemakalah dosen umumnya di presentasikan dalam seminar Internasional. Tahun 2023 ini, pemakalah Oral lebih didominasi oleh mahasiswa yang disampaikan dalam seminar Nasional.

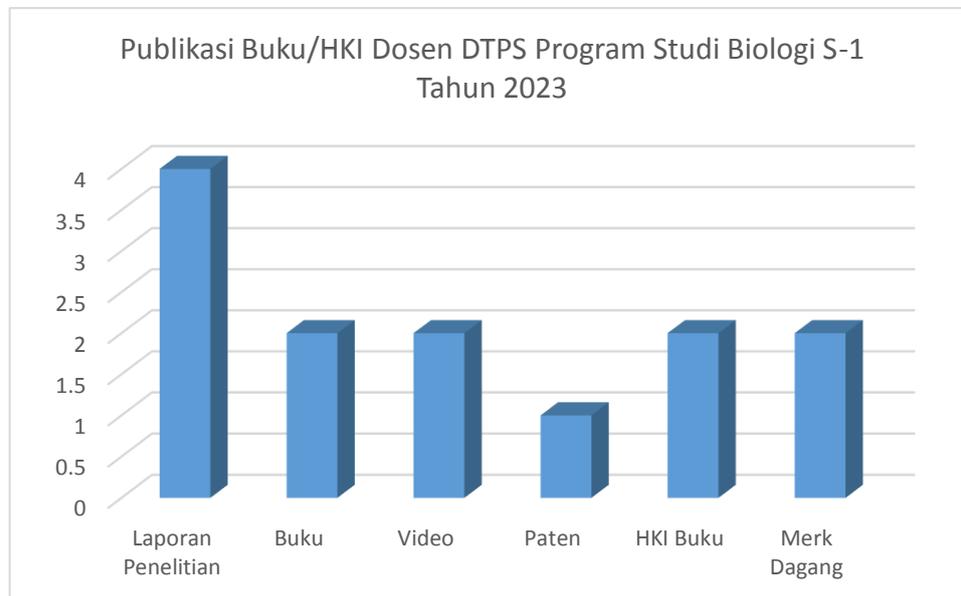


Gambar 4. Presentasi oral Dosen dan mahasiswa Program Studi Biologi Strata 1 (S-1)

Buku/Hak Kekayaan Intelektual terdapat 13 naskah yang terdiri dari Buku (2 naskah), HKI berupa video (2 naskah), HKI berupa buku (2 naskah), HKI laporan penelitian (4 naskah) dan paten sederhana 1 naskah serta 2 Merk dagang (Gambar 5). Meskipun buku/HKI secara kuantitas berkurang tetapi terdapat tambahan variasi dari bentuk HKI yaitu adanya HKI laporan penelitian dan dihasilkannya produk berupa merk dagang yang berjumlah 2 merk dagang (Tabel 4). Selain itu juga terdapat artikel yang di terbitkan di Prosiding Internasional berjumlah 6 artikel.

Tabel 4. Jumlah publikasi Buku dan HKI Dosen DTSPS Program Studi Biologi Strata 1 (S-1) tahun 2023

No	Laporan Penelitian	Jumlah
1	Buku	2
2	Video	2
3	Paten	1
4	HKI Buku	2
5	Merk Dagang	2
6	Laporan Penelitian	4
Jumlah		13

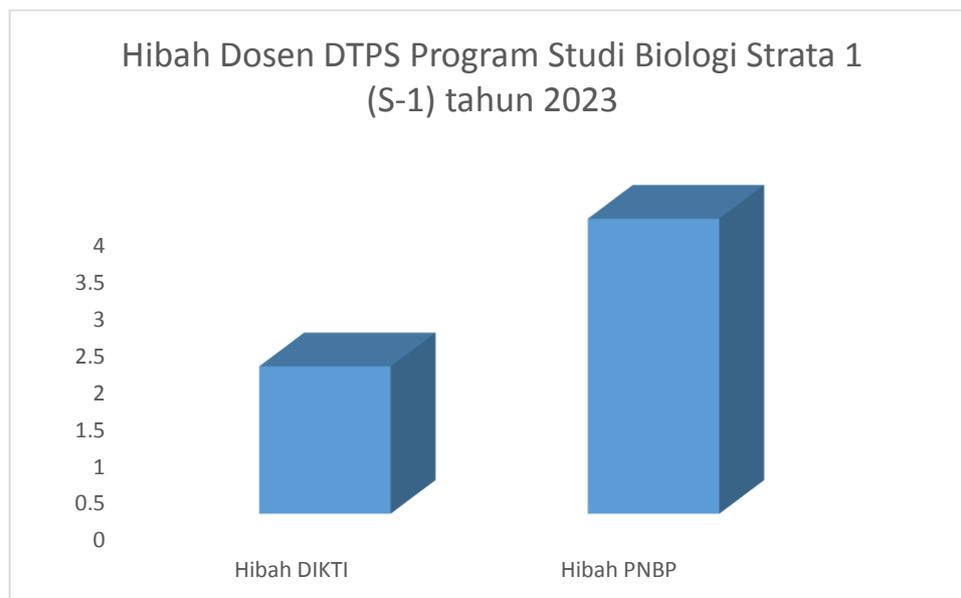


Gambar 5. Publikasi Buku/HKI Dosen DTSPS Program Studi Biologi Strata 1 (S-1) tahun 2023

Selain publikasi dalam bentuk luaran Jurnal, Buku/HKI, Prosiding dan Pemakalah oral terdapat beberapa perolehan hibah dari Dosen Program Studi Biologi untuk menunjang terselenggaranya biaya riset penelitian. Pada tahun 2023 terdapat 2 jenis hibah yang terdiri dari 6 judul dan menurun dibanding tahun 2022 yang hanya terdiri dari 4 jenis hibah dari tujuh judul. Hibah yang diperoleh oleh Dosen Program Studi Biologi S-1 yaitu hibah DIKTI (Direktorat Pendidikan Tinggi) berjumlah 2 judul dan hibah dari PNBP sejumlah 4 judul. (Tabel 5) dan (Gambar 6).

Tabel 5. Jumlah hibah yang diterima Dosen DTSPS Program Studi Biologi Strata 1 (S-1) tahun 2023

No	Judul hibah	Jumlah
1	Hibah Dikti	2
2	Hibah PNBP	4
Jumlah		6



Gambar 6. Jumlah Hibah Dosen DTSPS Program Studi Biologi Strata 1 (S-1) tahun 2023