

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah

Penerapan teknologi khususnya teknologi informasi saat ini telah menyebar hampir pada semua bidang termasuk pada bidang manajemen referensi yang berguna untuk pengelolaan referensi penulisan karya tulis ilmiah. Pada ranah perguruan tinggi tentunya penulisan karya ilmiah merupakan sesuatu yang vital dalam usaha mengembangkan dan peningkatan keberadaan dari lembaga perguruan tinggi tersebut, karena menulis karya ilmiah merupakan suatu tugas pokok bagi *civitas* akademika sebuah perguruan tinggi, dalam hal ini mencakup dosen dan mahasiswa/i yang ada yang berhubungan dengan Tri Dharma Perguruan Tinggi seperti pengajaran, pengabdian, dan penelitian. Publikasi hasil dari sivitas akademika tersebut yaitu seperti tulisan karya ilmiah atau jurnal ilmiah adalah sesuatu yang tidak bisa terpisahkan, maka dari itu upaya dalam meningkatkan kualitas penulisan karya ilmiah dan mempublikasikannya dalam bentuk jurnal ilmiah merupakan hal yang penting untuk dilaksanakan.

Pada penulisan karya tulis ilmiah tentunya ditetapkan cara melakukan sitasi yang tidak melanggar dalam permasalahan hak cipta, "Sitosi" adalah sinonim dari kata "Kutipan" dari Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI). KBBI mendefinisikan **kutipan** sebagai tindakan mengekstraksi satu atau lebih kalimat dari karya tulis lain untuk tujuan menjelaskan atau memperkuatnya dan mengadopsi argumen tersebut dalam tulisan karya ilmiah itu sendiri. (Hartono, 2021). Pada pelaksanaannya sitasi atau kutipan ini jarang sekali keluar dalam materi pelajaran saat masih duduk di Sekolah Menengah Atas atau sederajat yang *notabene* nya penghubung antara Pendidikan formal sekolah dengan pendidikan perguruan tinggi, yang mana teknik mengutip atau sitasi sangat berguna jika sudah berada di perguruan tinggi. Tentunya teknik mengutip sangat diperlukan pada jenjang perguruan tinggi tersebut, hal ini merupakan hal yang sangat penting dimana mengutip sesuatu dari karya ilmiah atau artikel ilmiah orang lain wajib menggunakan teknik kutipan maupun kutipan langsung atau kutipan tidak langsung. Seiring berjalannya waktu Program Studi Perpustakaan & Sains Informasi Universitas YARSI memberikan materi tentang teknik sitasi tersebut yang mana materi tersebut diberikan pada awal ataupun pertengahan semester yang diambil oleh peserta didik di perguruan tinggi tersebut.

Tujuan penulisan sumber kutipan dan penulisan daftar pustaka (*reference & bibliography*) adalah a) Terhindar dari Plagiarisme, salah satu fungsi kutipan sendiri ialah menguatkan atau mendukung argumen dari tulisan pada karya ilmiah yang dibuat. Oleh karena itu, peneliti harus dan wajib mencantumkan sumber atau asal kutipan tersebut sesuai dengan peraturan instansi pada bagian akhir kalimat kutipan atau dicantumkan sebelum kalimat kutipan dan tentunya menuliskan secara lengkap sumber yang menjadi bahan kutipan pada daftar pustaka. b) Menghargai peneliti sebelumnya, yang mana menunjukkan bahwasannya kalimat yang dikutip tersebut berasal dari ide-ide, analisis, dan atau argumen peneliti sebelumnya. c). Membantu pembaca yang ingin mengetahui lebih dalam tentang sumber kutipan yang digunakan, Pembaca artikel yang nantinya dapat melihat atau bahkan menelusuri sumber kutipan yang digunakan lalu mendapatkan rincian lengkap kutipan pada daftar pustaka.

Pada filosofi penulisan karya ilmiah dalam sudut pandang Islam terdapat 3 sifat yang harus dimiliki penulis atau peneliti dalam pembuatan karya tulis ilmiah yaitu niat yang bersungguh-sungguh, Jujur, dan bertanggung jawab atas tulisan yang dihasilkan. Salah satu manfaat menggunakan *reference manager* yaitu menghindari plagiarisme. Plagiat atau plagiarisme adalah tindakan pengambilan sebagian atau seluruhnya hasil karya orang lain (mengutip dan menuliskannya kembali) dengan mengakuinya sebagai hasil sendiri menurut Badudu dan Sutan M. Zain dalam (Alfarisi 2018, hlm. 27). Tidak adanya permasalahan tentang plagiarisme pada zaman yang lalu sehingga tidak ada hukum plagiarisme yang jelas mengatur tentang plagiarisme dalam hukum Islam, tetapi jika dilihat dari substansinya maka bisa dilihat pada firman Allah ﷺ dalam Al-Qur'an yaitu surat al-Baqarah ayat 188 yang berbunyi :

وَلَا تَأْكُلُوا أَمْوَالَكُمْ بِيَدِنَّكُمْ بِالْبَاطِلِ وَتَنْدُلُوا بِهَا إِلَى الْحُكَمَاءِ لَئِنْ كُلُّكُمْ فَرِيقًا مِّنْ أَمْوَالِ النَّاسِ بِالْإِثْمِ

وَأَنْتُمْ تَعْلَمُونَ ﴿١٨٨﴾ (البقرة/2)

Terjemah Kemenag 2019

188. Janganlah kamu makan harta di antara kamu dengan jalan yang batil dan (janganlah) kamu membawa (urusana) harta itu kepada para hakim dengan maksud agar kamu dapat memakan sebagian harta orang lain itu dengan jalan dosa, padahal kamu mengetahui. (Al-Baqarah/2:188)

Menurut Tafsir Ringkas dari Kemenag surat ini artinya dan janganlah kamu makan harta di antara kamu dengan jalan yang batil seperti dengan cara korupsi, menipu, ataupun merampok, dan plagiarisme tentunya bisa dikategorikan dalam hal merampok dikarenakan mengambil hak yang bukan kepunyaannya. Juga jangan pula kita menuap dengan harta itu kepada para hakim untuk bisa melegalkan perbuatan jahat tersebut dengan maksud agar dapat memakan, menggunakan, memiliki, dan menguasai sebagian harta orang lain itu dengan jalan dosa karena melanggar ketentuan Allah ﷺ, padahal orang tersebut mengetahui bahwa perbuatan itu diharamkan Allah ﷺ.

Perkembangan teknologi membuat para penulis lebih mudah dalam melakukan penulisan dan kutipan atau sitasi, juga supaya para penulis atau peneliti terhindar dari plagiarisme. Dengan banyaknya pilihan aplikasi *reference manager* atau *Citation Management Tools* yang tersedia peneliti dapat dengan mudah membuat karya ilmiah dengan menggunakan bantuan aplikasi *reference manager* tersebut dan juga aplikasi-aplikasi ini dapat dengan mudah dicari dan digunakan. Contoh dari beberapa aplikasi tersebut di antaranya *Mendeley*, *Zotero*, *RefWorks*, *EndNote*, *Reference Manager*, dan *CiteULike*. “Mendeley merupakan suatu aplikasi yang berguna untuk membuat sitasi (bodynote & daftar pustaka) secara otomatis” (Nurhidayah 2017, hlm. 12).

“Mendeley merupakan program untuk membuat kutipan, Mendeley juga adalah *reference manager* yang berbasis *desktop* dan *web*. Mendeley telah banyak digunakan oleh peneliti dan akademik dalam mengutip referensi yang menjadi sumber karya tulis ilmiah berupa jurnal dan karya ilmiah lainnya” (Mubarok, 2018). Telah banyak universitas di berbagai negara yang menggunakan aplikasi perangkat lunak *reference manager* tersebut dalam penulisan tesis dan disertasi. Karena penggunaan aplikasi perangkat lunak ini dapat memudahkan penulis atau peneliti dalam proses pengutipan referensi dari sumber-sumber yang digunakan oleh penulis atau peneliti. Mendeley adalah program yang berbasiskan *desktop* dan *web* yang digunakan untuk mengelola dan berbagi makalah penelitian, menemukan data penelitian dan berkolaborasi secara online. Program menggabungkan antara *desktop*, aplikasi manajemen PDF dan referensi yang tersedia untuk sistem operasi Windows, Mac dan Linux. Mendeley dengan basis *web* merupakan jaringan sosial *online* bagi para peneliti. Penggunaan aplikasi perangkat lunak *reference manager* seperti Mendeley dianggap penting dalam penulisan skripsi atau karya tulis ilmiah karena manajemen referensi dapat memudahkan para sivitas akademika melakukan pengutipan sitasi dan manajemen referensi yang baik serta dapat

meminimalisir terjadinya plagiasi. Plagiat sudah membudaya di kalangan mahasiswa khususnya ketika dalam penulisan karya ilmiah oleh karena itu diperlukan upaya untuk meminimalisasi terjadinya plagiasi yaitu salah satunya dengan menggunakan perangkat lunak manajer referensi Mendeley ini.

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan, peneliti melakukan analisis pemahaman mahasiswa dalam menggunakan aplikasi perangkat lunak Mendeley sebagai alat bantu dalam proses pembuatan karya ilmiah mahasiswa semester 6 (enam) dan 8 (delapan) tahun ajaran 2019/2020 dan 2018/2019. Pada program studi Perpustakaan dan Sains Informasi Universitas Yarsi (yang selanjutnya akan disingkat menjadi Prodi PDSI Universitas YARSI) mahasiswa khususnya mahasiswa semester 6, berkewajiban mengambil mata kuliah magang pada semester 6 yang juga menjadi salah satu syarat kelulusan diikuti mata kuliah wajib lain yang akan di ambil pada semester mendatang yaitu seperti mata kuliah seminar pra skripsi, kuliah kerja nyata (KKN), dan seminar proposal skripsi.

Sedangkan pada mahasiswa semester 8 yang akan diteliti dimana mayoritas mahasiswa tersebut sedang menyusun atau menulis tugas akhir skripsi pada tahun ajaran 2021/2022 yang tentunya menjadi syarat wajib untuk lulus dari universitas yarsi yang dijalankan oleh Program Studi Perpustakaan & Sains Informasi yang selanjutnya disingkat Prodi PDSI. Oleh karena dalam penelitian ini, penulis tertarik untuk melakukan penelitian dengan topik “Analisis Pemahaman Mahasiswa Dalam Menggunakan *Reference Manager* Mendeley pada Mahasiswa Semester 6 dan 8 (T.A 2019/2020 & 2018/2019) Program Studi Perpustakaan & Sains Informasi Universitas YARSI”.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang sudah diuraikan diatas, maka rumusan masalah yang didapat sehingga penelitian ini dilakukan adalah

- 1) Sejauh mana kemampuan pemahaman mahasiswa semester 6 dan 8 tahun ajaran 2019/2020 dan 2018/2019 Prodi PDSI YARSI dalam memahami penggunaan aplikasi perangkat lunak Mendeley ini dalam penulisan karya ilmiah.
- 2) Bagaimana penulisan karya ilmiah ditinjau dari sudut pandang Islam.

1.3. Tujuan Penelitian

Sejalan dengan rumusan masalah yang ada di atas, tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui sejauh mana kemampuan pemahaman mahasiswa semester 6 dan 8 tahun ajaran 2019/2020 dan 2018/2019 Prodi PDSI YARSI dalam memahami penggunaan aplikasi perangkat lunak Mendeley ini dalam penulisan karya ilmiah.

1.4. Manfaat Penelitian

1.4.1. Manfaat Teoritis

Penelitian ini diharapkan dapat menambah wawasan dan pengetahuan tentang bagaimana mahasiswa semester 6 dan 8 tahun ajaran 2019/2020 dan 2018/2019 yang akan menjalani penulisan karya ilmiah atau tugas akhir skripsi yang semoga nantinya bisa memahami serta menggunakan *tools* seperti *Reference Manager* Mendeley, serta juga diharapkan sebagai sarana pengembangan ilmu pengetahuan yang secara teoritis dipelajari di bangku perkuliahan.

1.4.2. Manfaat Praktis

Dengan adanya penelitian ini diharapkan kepada penyelenggara Pendidikan perguruan tinggi atau universitas bisa memahami bahwa aplikasi *reference manager* sangat berguna bagi mahasiswa. Bagi penulis, untuk menambah pengetahuan dan wawasan tentang teknik kutipan dan daftar pustaka pada penggunaan *Reference Manager* Mendeley.

1.5. Batasan Penelitian

Batasan penelitian pada penelitian ini adalah hanya pada sejauh mana pemahaman mahasiswa semester 6 dan 8 tahun ajaran 2019/2020 dan 2018/2019 PDSI Universitas YARSI dalam memahami penggunaan aplikasi perangkat lunak Mendeley untuk penulisan karya ilmiahnya.