



Pelatihan Aplikasi Rapid Typing Untuk Siswa-Siswi Sekolah Menengah Atas Sjakhyakirti Palembang

Yuniansyah¹, Fadhila Tangguh Admojo²
^{1,2} Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech

ARTICLE INFO

Keywords:

RapidTyping

Abstract : Training on the use of the Rapid Typing Application is one of the community service activities carried out by lecturers of the Palembang Palcomtech Business Technology Institute. The purpose of this activity is to increase the skills of Sjakhyakirti Palembang High School students. The activity was carried out on Thursday 22 September 2022. The method of implementing the Rapid Typing Application introduction training was carried out by lecture and practical methods. The training activity is divided into three parts, namely the first presentation on the use of the Rapid Typing application, the second part on the practice of using the Rapid Typing application by the trainees and the third exercise as an evaluation material to determine the level of understanding of the participants. The result of this activity is an increase in the ability of Sjakhyakirti Palembang High School students to type fast using ten fingers. The implementation of this activity went well where the trainees actively participated in the activities from start to finish and were able to do the exercises well and on time, which meant that participants could understand the material presented well.

Kata Kunci:

RapidTyping

Abstrak : Pelatihan penggunaan Aplikasi Rapid Typing adalah salah satu kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan oleh Dosen Institut Teknologi Bisnis Palcomtech Palembang. Tujuan kegiatan ini adalah untuk menambah keterampilan siswa dan siswi Sekolah Menengah Atas Sjakhyakirti Palembang. Pelaksanaan kegiatan dilakukan pada Hari Kamis tanggal 22 September 2022. Metode pelaksanaan pelatihan pengenalan Aplikasi Rapid Typing dilakukan dengan metode ceramah dan praktek. Kegiatan pelatihan dibagi menjadi tiga bagian, yaitu pertama presentasi mengenai penggunaan aplikasi Rapid Typing, , bagian kedua praktek penggunaan Aplikasi Rapid Typing oleh peserta pelatihan dan ketiga latihan sebagai bahan evaluasi untuk mengetahui tingkat pemahaman peserta. Hasil dari kegiatan ini adalah meningkatnya kemampuan siswa siswi Sekolah Menengah Atas Sjakhyakirti Palembang untuk mengetik cepat dengan menggunakan sepuluh jari. Pelaksanaan kegiatan ini berjalan dengan baik dimana peserta pelatihan aktif mengikuti kegiatan dari awal sampai akhir serta dapat mengerjakan latihan dengan baik dan tepat waktu yang berarti peserta dapat memahami dengan baik materi yang disampaikan.

Correspomding

Author:

yuniansyah@palc
omtech.ac.id

Accepted Journal: October 16, 2022

Reviewed Journal: October 20, 2022

Published Journal: November 8, 2022

1. PENDAHULUAN

Penggunaan teknologi informasi dan teknologi perkantoran saat ini sudah semakin berkembang. Penggunaan teknologi ini sangat dibutuhkan pada dunia kerja (Alhadi & Andriyani, 2016). Pada dunia kerja penggunaan komputer dapat digunakan untuk membantu menyelesaikan pekerjaan dengan efektif dan efisien. Penggunaan komputer sering digunakan terutama bagi mereka yang bekerja di bagian administrasi. Penggunaan komputer tidak terlepas dari tombol-tombol *keyboard* (Sutirman, 2012). Untuk dapat mengetik dengan cepat dibutuhkan keterampilan mengetik dengan 10 jari (Kurni & Wulandari, 2021). Untuk dapat mengetik cepat dengan 10 jari banyak metode yang dapat digunakan seperti metode *Drill* dan *Resitasi* (Ninghardjanti & Yuwantiningsih, 2018). Selain metode banyak aplikasi yang dapat digunakan untuk belajar mengetik cepat dengan 10 jari seperti *typing master* dan *rapid typing* (Sulastri, 2014).

Keahlian mengetik cepat tidak hanya dibutuhkan oleh para pekerja, tetapi juga dibutuhkan oleh dosen, mahasiswa, guru, dan siswa-siswi khususnya siswa-siswi Sekolah Menengah Atas (SMA). Siswa-siswi SMA membutuhkan keterampilan ini untuk proses belajar dan persiapan memasuki dunia kerja setelah lulus Sekolah. Salah satu SMA yang ada di Kota Palembang adalah SMA Sjakhyakirti yang beralamat di Jalan Sultan Muhammad Mansyur 32 Ilir Kecamatan Ilir Barat II. Siswa dan siswi di Sekolah ini sangat membutuhkan keahlian mengetik cepat untuk proses belajar di Laboratorium Komputer dan persiapan mereka untuk melanjutkan ke Perguruan Tinggi atau memasuki duni kerja

Salah satu kewajiban Dosen pada Tri Dharma Perguruan Tinggi adalah melakukan Pengabdian Kepada Masyarakat (Purwanto & Malini, 2022) Pengabdian dapat dilakukan dengan berbagai cara, seperti penyuluhan, pelatihan dan kegiatan lainnya. Untuk melaksanakan kewajiban ini Dosen-Dosen dari Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech akan melaksanakan kegiatan pelatihan mengetik cepat dengan menggunakan Aplikasi *Rapid Typing* untuk Siswa-Siswi SMA Syakhyakirti Palembang.

2. METODE

Metode yang digunakan pada pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat ini di bagi menjadi tiga bagian, yaitu :

a. Presentasi dan Diskusi

Pada bagian ini pemateri yaitu tim Dosen Institut Teknologi Bisnis Palcomtech memberikan penjelasan tentang Aplikasi *Rapid Typing* yang dapat digunakan untuk melatih mengenal panel abjad pada *keyboard* serta masing-masing fungsi ke sepuluh jari tangan untuk dapat mengetik dengan cepat. Penjelasan akan dilakukan bertahap dimulai dengan cara sederhana untuk membiasakan posisi jari pada kedua tangan, mengetikkan dua karakter huruf secara berulang dan bergantian dan selanjutnya materi akan ditingkatkan sesuai dengan kemampuan masing-masing

b. Latihan

Setelah Siswa Siswi mendengarkan pemaparan materi tentang aplikasi *Rapid Typing* beserta penjelasan mengenai tugas masing-masing jari untuk mengetik, siswa dan siswi diminta untuk mengerjakan latihan-latihan yang ada pada aplikasi *Rapid Typing*. Latihan pada aplikasi ini terbagi menjadi beberapa bagian dari untuk pengguna dasar atau pemula sampai pengguna yang sudah mahir.

c. Evaluasi

Evaluasi digunakan untuk mengetahui tingkat keberhasilan kegiatan ini. Evaluasi dilakukan dengan cara memberi latihan kepada siswa peserta pelatihan untuk mengetik dengan baik dan benar

Hasil yang diharapkan dari pelatihan ini adalah peserta mengerti dan dapat mempraktekkan tentang metode mengetik cepat dengan menggunakan aplikasi *Rapid Typing*. Rincian kegiatan beserta indikator keberhasilan dapat dilihat pada tabel 1 berikut ini ;

Tabel 1. Rincian Kegiatan

No	Kegiatan	Indikator Keberhasilan
1.	Pengenalan Aplikasi <i>Rapid Typing</i>	Peserta pelatihan dapat memahami kegunaan Aplikasi <i>Rapid Typing</i>
2.	Penjelasan fungsi masing-masing jari untuk mengetik dengan baik dan cepat	Peserta memahami penggunaan masing-masing jari dari kedua tangannya untuk mengetik cepat
3.	Praktek menggunakan Aplikasi <i>Rapid Typing</i>	Peserta mampu menggunakan Aplikasi <i>Rapid Typing</i> serta dapat mengetik dengan menggunakan sepuluh jarinya sesuai dengan fungsi masing-masing jari tangannya
4.	Mengerjakan Latihan pada Aplikasi <i>Rapid Typing</i> pada tingkat Dasar dan Menengah	Peserta mampu mengerjakan latihan pada tingkat dasar dan menengah sesuai dengan baik dan tepat waktu
5	Evaluasi Akhir	Peserta memahami materi yang disampaikan , mampu menggunakan aplikasi <i>Rapid Typing</i> , serta mampu mengetik cepat dengan menggunakan sepuluh jari tangannya

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Pelatihan Aplikasi *Rapid Typing* untuk siswa-siswi Sekolah Menengah Atas Sjakhyakirti Palembang dilaksanakan pada Hari Kamis tanggal 22 September 2022. kegiatan ini merupakan pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat oleh Dosen Institut Teknologi Bisnis Palcomtech. Kegiatan dilaksanakan di Laboratorium Komputer Sekolah Menengah Atas Sjakhyakirti yang beralamat di Jalan Sultan Mansyur 32 Ilir Kecamatan Ilir Barat II Palembang. Pelatihan diikuti oleh 10 siswa dari kelas X.

Kegiatan diawali dengan Pembukaan yang dilakukan Oleh Ibu Yayuk Ike Meilani dan Bapak Yuniansyah. Pada pembukaan ini dijelaskan tujuan dari kegiatan dan materi yang akan disampaikan beserta dengan target dari kegiatan pengabdian masyarakat ini.



Gambar 1. Pembukaan Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat

Setelah menyampaikan kata sambutan kegiatan dilanjutkan dengan pelatihan pengenalan aplikasi *Rapid Typing* untuk meningkatkan keterampilan mengetik. Pelatihan dibagi menjadi beberapa bagian, yaitu :

a. Pengenalan Aplikasi *Rapid Typing*

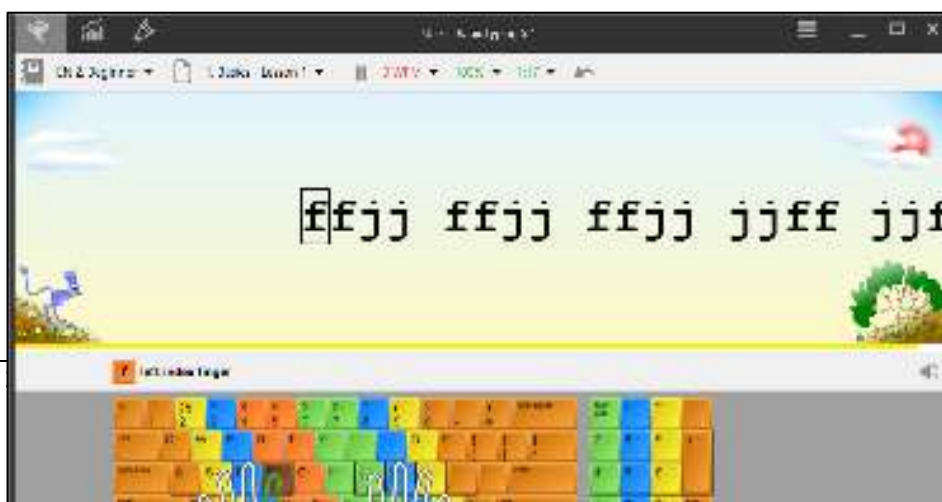
Pada awal pelatihan pemateri menjelaskan salah satu aplikasi yang dapat digunakan untuk mengetik secara cepat dan benar, yaitu aplikasi rapid typing. Aplikasi ini disesain dengan sangat baik dari segi tampilan maupun penggunaannya. Tampilan aplikasi ini terdiri dari Huruf, *keyboard* berwarna yang menunjukkan tempat untuk masing-masing jari serta terdapat tampilan jari yang akan menuntun pengguna untuk mengetik. Aplikasi ini juga didesain seperti *game* sehingga lebih mudah untuk menarik minat siswa dan siswa khususnya siswa dan siswi Sekolah Menengah Atas. Penjelasan pengenalan aplikasi *Rapid Typing* meliputi membuka aplikasi, membiasakan menggunakan jari-jari tangan sesuai dengan fungsinya, serta mempelajari cara penilaian pada aplikasi *Rapid Typing*. Pemaparan mengenai aplikasi *Rapid Typing* dapat dilihat pada gambar 2 berikut ini



Gambar 2. Penjelasan Materi

b. Latihan Mengetik Menggunakan 10 Jari

Setelah peserta pelatihan mendengarkan penjelasan mengenai aplikasi *Rapid Typing*, selanjutnya peserta pelatihan diminta untuk menjalankan aplikasi dan memulai menggunakan aplikasi *Rapid Typing*. Peserta diminta memperhatikan warna keyboard dan tampilan jari yang ada pada aplikasi. Tampilan aplikasi *Rapid Typing* dapat dilihat pada gambar 3 berikut ini



Gambar 3. Aplikasi *Rapid Typing*

Peserta dibimbing oleh tim Dosen mulai mengetik dari materi pemula dan mengerjakan latihan-latihan dasar yang ada pada aplikasi. Pada latihan dasar terdiri dari empat bagian, yaitu pertama. basics yang terdiri dari sepuluh latihan untuk membiasakan jari-jari seusai dengan fungsinya, kedua latihan mengenai *digits key*, dan keempat latihan tentang penggunaan numeric pad. Setiap peserta diwajibkan mengerjakan semua latihan yang ada, serta mengulangi latihan apabila masih banyak kesalahan pada proses pengetikan. Setelah peserta dapat mengerjakan semua latihan, maka peserta dapat melanjutkan ke level berikutnya. Pada level berikutnya peserta akan mengetikkan beberapa huruf yang menggunakan variasi dari beberapa jari. Pada level ini juga terdapat beberapa bagian latihan yang hampir sama dengan level sebelumnya, hanya jumlah karakter yang diketik lebih bervariasi. Peserta yang dipandu oleh tim Dosen aktif mengerjakan latihan-latihan. Beberapa peserta dapat mengerjakan dengan baik tanpa mengulang latihan dan juga ada beberapa peserta yang mengulang pada beberapa latihan. Karena waktu yang terbatas, maka latihan hanya pada tahap awal di *level Experienced*.

c. Evaluasi

Setelah peserta mengerjakan latihan-latihan yang ada pada setiap level. Untuk mengetahui tingkat pemahaman dan keterampilan peserta untuk mengetik cepat, maka peserta diminta untuk mengerjakan tes yang ada. Peserta diminta untuk mengetik naskah yang telah disiapkan. Peserta mengetik naskah selama waktu yang telah ditentukan, yaitu 10 Menit, selama mengetik naskah yang ada peserta akan didampingi oleh Tim Dosen yang akan memperhatikan penggunaan jari-jari nya untuk mengetik cepat dan baik.

Pada akhir kegiatan Tim Dosen Institut Teknologi Dan Bisnis Palcomtech menilai hasil atau kinerja Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat Untuk Siswa dan Siswi SMA Sjahyakti Palembang. Hasil kinerja kegiatan pengabdian ini dapat dilihat pada Tabel 2 berikut ini.

Tabel 2. Kinerja Pengabdian Kepada Masyarakat Bagi Siswa dan Siswi SMA Sjahyakti Palembang

No.	Aspek	Indikator Kinerja						
		Sebelum Program		Setelah Program		Hasil Penilaian		
1.	Pemberian materi dan penjelasan tentang Aplikasi <i>Rapid Typing</i>	Belum mengerti tentang Aplikasi <i>Rapid Typing</i>	Mengerti tentang Aplikasi <i>Rapid Typing</i>			100 % peserta Mengerti dan memahami kegunaan Aplikasi <i>Rapid Typing</i>		

2.	Praktek Menggunakan Aplikasi <i>Rapid Typing</i>	Belum mengerti praktek tata cara penggunaan Aplikasi <i>Rapid Typing</i>	Mengerti dan mampu mengoperasikan Aplikasi <i>Rapid Typing</i>	100 % peserta mampu mempraktekkan mengoperasikan aplikasi <i>Rapid Typing</i> .
3	Praktek menggunakan 10 Jari untuk mengetik cepat	Belum mengerti cara menggunakan 10 jari untuk mengetik cepat	Mengerti dan mampu menggunakan 10 jari untuk mengetik	90 % peserta mampu menggunakan 10 jari untuk mengetik cepat
4	Evaluasi Akhir	Peserta mampu mengetik cepat menggunakan 10 jari untuk mengetik naskah yang telah disiapkan oleh Tim Dosen Institut Teknologi Dan Bisnis Palcomtech yang melaksanakan Pengabdian Masyarakat di SMA Sjakhyakirti Palembang		80 % peserta mampu mengetik cepat menggunakan 10 jari untuk mengetik naskah yang diberikan pada waktu yang telah ditentukan, yaitu 10 menit

h
 asil evaluasi, pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat bagi siswa-siswi SMA Sjakhyakirti Palembang berjalan dengan sangat baik dan sesuai dengan yang direncanakan

4. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil dari pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat untuk siswa siswi Sekolah Menengah Atas Syakhyakirti Palembang dapat diambil beberapa kesimpulan, yaitu :

- Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian Masyarakat berjalan dengan baik sesuai dengan waktu dan tempat yang telah di tentukan
- Peserta pelatihan aktif mengikuti pelatihan dari awal sampai akhir, serta mampu mengerjakan latihan-latihan yang diberikan
- Aplikasi *Rapid Typing* dapat meningkatkan kemampuan peserta pelatihan untuk mengetik cepat dengan menggunakan sepuluh jari

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis mengucapkan terima kasih kepada :

- Kepala Sekolah Sekolah Menengah Atas Syakyakirti Palembang yang telah menyediakan Fasilitas untuk kami melakukan kegiatan Pengabdian Masyarakat
- Guru-guru di Sekolah Menengah Atas Syakyakirti Palembang yang telah membantu kegiatan pengabdian Masyarakat
- Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech yang telah memberikan dukungan financial sehingga kegiatan pengabdian masyarakat ini dapat terlaksana

DAFTAR PUSTAKA

- Alhadi, E., & Andriyani, T. (2016). Penerapan Program Typing Master Dalam Meningkatkan Kecepatan Dan Ketelitian Pengetikan 10 Jari Buta. *Orasi Bisnis: Jurnal Ilmiah Administrasi Niaga*, 16(2).
- Kurni, M., & Wulandari, S. (2021). Analisis Hasil Belajar Mengetik Sistem 10 Jari Siswa Kelas X pada Mata Pelajaran Teknologi Perkantoran di SMK Ketintang Surabaya. *Journal of Office*

- Ninghardjanti, P., & Yuwantiningsih, A. (2018). Peningkatan kecepatan mengetik 10 jari melalui penerapan metode drill dan resitasi (pada peserta didik kelas X AP 1 SMK Negeri 1 Surakarta tahun pelajaran 2018/2019). *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Administrasi Perkantoran*.
- Purwanto, M. B., & Malini, S. (2022). Kegiatan Bimbingan Belajar (Bimbel) Bahasa Inggris dan Matematika untuk Siswa Sd di Lingkungan rt. 29 rw. 10 Kelurahan 20 Ilir d. iv Kota Palembang. *PaKMas: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(1), 139–144. <https://doi.org/https://doi.org/10.54259/pakmas.v2i1.832>
- Sulastri, T. (2014). Analisis Mengetik Cepat 10 Jari Menggunakan Teknologi Komputer Berbasis Aplikasi Software Rapidtyping. *Jurnal Komputer Bisnis*, 4(2).
- Sutirman, M. P. (2012). Pemanfaatan Program Aplikasi Rapid Typing Sebagai Media untuk Meningkatkan Kualitas Pembelajaran Mengetik Manual. *J. Penelit. ADP Pendidik. Tek. Elektro*, 2.