

ABSTRACT

Ayuni, Suyamila Dian. 2017. *Developing English Material for 10th Grade of Computer and Internet Networking Engineering at SMK YPI Darussalam 1 Cerme – Gresik*. The Sarjana's Thesis, English Language Education Department, Faculty of Teacher Training and Education, University of Muhammadiyah Gresik. Advisor: (I) Slamet Asari, M.Pd. (II) Candra hadi Asmara, M.Pd.

Key Words: Computer and Internet Networking, English material, Vocational school.

In this study, was conducted based on the consideration that there are many students in SMK YPI Darussalam 1 said that there was no appropriate English material or book with their major. Based on the problem above, the researcher conducted the material the study that focus on developing English material for 10th grade of computer and internet networking engineering at SMK YPI Darussalam 1.

The design of the study was Researcher and Development (R&D) Study. The development model used in this researcher was the ADDIE model which has the procedures; Analyse, Design, Development, Implementation (Try Out), Evaluating and create final product.

The result of need analysis related that all participant's need English material appropriate with English material with their major especially computer and internet networking engineering major. The researcher's product was in the form of *book*. Based on the syllabus and curriculum in first semester the material include five topics, these were hardware, software, BIOS setup, peripheral computer, and safety work of computer's programmer. The researcher used the contextual based as the approach and more explanation more exercise as the strategy.

Finally, it can be concluded that the English material for 10th grade of computer and internet networking engineering at SMK YPI Darussalam 1 appropriate with the needs of students. It can be used as a guideline to learn for students with or the English teacher.

ABSTRAK

Ayuni,Suyamila Dian.2017. pengembangan Materi Bahasa Inggris untuk kelas 10 TKJ (Teknik Komputer dan jaringan di SMK YPI Darussalam 1 Cerme – Gresik. Tesis. Pendidikan Bahasa Inggris, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Gresik. Pembimbing: (I) Slamet Asari, M.Pd. (II) Candra hadi Asmara, M.Pd.

Kata Kunci: TKJ, Materi Bahasa Inggris, Sekolah Menengah Kejuruan (SMK)

Dalam penelitian ini, dilakukan berdasarkan pertimbangan bahwa ada banyak siswa di SMK YPI Darussalam 1 yang berkata tidak ada materi bahasa Inggris yang sesuai dengan jurusan mereka. Berdasarkan permasalahan di atas, peneliti melakukan pengembangan materi yang fokus pada materi bahasa Inggris untuk kelas 10 dari jurusan teknik komputer dan jaringan di SMK YPI Darussalam 1.

Desain penelitian ini adalah Peneliti dan Pengembangan (R & D) Study. Model pengembangan yang digunakan dalam peneliti ini adalah model ADDIE yang memiliki prosedur; Analisis, Desain, Pengembangan, Pelaksanaan (Try Out), Mengevaluasi dan Produk akhir.

Hasil dari analisis kebutuhan yang terkait bahwa materi bahasa Inggris yang sesuai dengan materi bahasa Inggris mereka khususnya pada jurusan TKJ (Teknik komputer dan jaringan). Produk peneliti ini berbentuk buku. Berdasarkan silabus dan kurikulum di semester pertama materi mencakup lima topik yaitu; perangkat keras, perangkat lunak, setup BIOS, komputer periferal, dan keselamatan kerja komputer. peneliti ini menggunakan kontekstual sebagai pendekatan dan penjelasan dan latihannya sama-sama banyak sebagai strateginya.

Akhirnya, dapat disimpulkan bahwa hasil akhir dari penelitian ini adalah buku bahasa Inggris untuk kelas 10 jurusan TKJ (Teknik Komputer dan Jaringan) di SMK YPI Darussalam 1 yang sesuai dengan kebutuhan siswa. Dan buku ini juga bisa menjadi pedoman belajar bagi siswa atau guru bahasa inggris.