|  |
| --- |
| **Interview 1**  Nama: DIKA PRANADWIPA K. (No WhatsApp: 085729713465)  Email: dika.pranadwipa@stpbi.ac.id  Pekerjaan: Dosen Luar Biasa (DLB) bahasa Inggris  Politeknik Transportasi Darat Bali   1. Materi atau topik apa yang diberikan dalam pembelajaran Bahasa inggris teknologi otomotif?   **Materi terkait dengan kendaraan seperti fuel, emission, tire, brake, wiper, horn, dan lain-lain**   1. Dari mana anda mendapatkan materi/ bahan ajar bahasa Inggris otomotif?   **Karena belum adanya syllabus dan English for automotive technology saya mengambil materi dari internet**   1. Untuk language skill dan materi lain apa yang diajarkan untuk taruna D3 teknologi otomotif?   **Saya memberikan keempat language skills tapi saya lebih sering memberikan aktivitas speaking untuk taruna melalui game dan roleplay agar meningkatkan kemampuan mereka dalam berkomunikasi. Untuk reading biasa saya juga berikan materi dari internet nanti dikombinasi dengan latihan menterjemahkan teks. Tentu saja tema yang diambil adalah terkait dengan kendaraan. Grammar biasanya saya ajarkan tenses misalnya present continuous tense contohnya taruna simulasi sedang memperbaiki kendaraan, preposition (in,on), sequence , then,next,finally), adjective (big machine, long wire, heavy tire.** |

|  |
| --- |
| **Interview 2**  Nama: Agnes Arum Budiana, M.Pd.  Pekerjaan: Dosen Luar Biasa (DLB) bahasa Inggris  Politeknik Transportasi Darat Tegal   1. Materi atau topik apa yang diberikan dalam pembelajaran Bahasa inggris teknologi otomotif?   **Materi tentang kendaraan baik interior, eksterior, mesin, dan lain lain**   1. Dari mana anda mendapatkan materi/ bahan ajar bahasa Inggris otomotif?   **Saya ambil dari buku otomotif yang ada diperpustakaan dan sebagian juga saya mencari dari internet**   1. Untuk language skill dan materi lain apa yang diajarkan untuk taruna D3 teknologi otomotif?   **Saya memberi kesempatan kepada taruna untuk melakukan kegiatan yang menguatkan keempat language skills. Biasanya untuk listening dan speaking kita ada di laboratorium bahasa memakai bantuan computer dan perangkatnya, sedang untuk materi yang lain kadang di kelas. Untuk mengaktifkan taruna speaking skill lebih sering, sedang untuk reading dan writing biasanya saya meminta mereka untuk mencari bahan di internet terus di analisa secara bacaan dan tulisan, agar meningkatkan kemampuan mereka juga dalam terjemahan dan istilah otomotif. Karena istilah otomotif itu banyak yang asing dan rumit jadi lebih sering juga mereka diberikan latihan untuk terjemahan** |

|  |
| --- |
| **Interview 3**  Nama: Rudi (No WhatsApp: 081934804522)  Pekerjaan: Penguji Kendaraan Bermotor  Dinas Perhubungan Kabupaten Sidoarjo, Jawa Timur   1. Materi atau topik apa yang perlu untuk pembelajaran Bahasa inggris teknologi otomotif khususnya sebagai penguji kendaraan bermotor?   **yang sering kita pakai dalam kebutuhan sehari-hari, bahasa teknis penguji di lapangan adalah komponen-komponen kendaraan**   1. Language skill apa yang paling dibutuhkan dalam dunia kerja anda?   **language skill (speaking,writing,reading n listening) sebernarnya menurut saya itu satu kesatuan,,namun dalam dunia Pengujian Kendaraan Bermotor lebih utama untuk memahami reading dan perbanyak vocabulary,sehingga kita bisa membaca kondisi PKB di luar negara untuk menambh insigt dan memodifikasi sistem agar lebh baik. Di tempat pengujian kita menggunakan bahasa teknis komponen-komponen kendaraan dan terlihat lebih sering dipakai. Apalagi di zaman sekarang ini semua menggunakan teknologi IT yang juga bisa dipakai untuk pemograman sistem Informasi berupa aplikasi ditempat kerja masing-masing. Yang paling dibutuhkan jika kita ingin mengembangkan dan mendalami ilmu otomotif lebih jauh lagi bisa belajar di buku-buku otomotif bahasa Eropa, karena ada kata-kata kunci cara-cara menganalisa kerusakan sistem komponen kendaraan yang sampai ditelusuri sampai kedalam-dalamnya. Jika kita tidak bisa mengartikan kalimat berbahasa Inggris, kita tidak bisa lebih meningkatkan pengetahuan lebih tinggi lagi. Selain eading Speaking sebenarnya juga sangat dibutuhkan pada saat kunjungan ke negara lain**   1. Linguistic features (grammar, applied terminologies, translation) apa yang dibutuhkan di bidang pengujian kendaraan bermotor?   **Kalau untuk grammar saya kira tenses, karena merupakan pondasi awal membuat struktur kalimat. Untuk terminologies sangat dibutuhkan karena istilah Bahasa inggris dlm dunia otomtif atapun teknik mesin memang sedikit lebih rumit dari Bahasa inggris praktek percakapan biasa Selain itu kemajuan tekhnologi dalam otomotif kebanyakan juga menggunakan istilah dalam Bahasa inggris. Untuk translation dibutuhkan karena keterbatasan akan vocabulary yang dihafal, séhingga perlu Teknik penerjemahan atau bagaimana cara menggunakan aplikasi pembantu seperti google translate untuk mendapatkan terjemahan yang benar dan tepat.** |

|  |
| --- |
| **Interview 4**  Nama: Adrian Pradana (No WhatsApp: 081212511917)  Pekerjaan: Ketua Prodi D3 Teknologi Otomotif  Politeknik Transportasi Darat Bali   1. Materi atau topik apa yang perlu untuk pembelajaran Bahasa inggris teknologi otomotif untuk taruna khususnya yang akan bekerja sebagai penguji kendaraan bermotor?   **Untuk materi terkait komponen kendaraan bias mengacu pada PP No 55 Tahun 2012 tentang kendaraan, di sana dijelaskan semua jenis dan komponen kendaraan yang bias dijadikan sumber referensi**  **Kalau untuk pengujian kendaraan bermotor sendiri bias mengacu pada Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 133 Tahun 2015 tentang pengujian kendaraan bermotor, di sana nanti bias dilihat jelas teknis pengujian kendaraan bermotor dan fungsi serta system apa saja yang perlu diuji dalam kendaraan bermotor. Permenhub tersebut juga bias dijadikan rujukan untuk mendesain materi belajar**  2) Language skill apa yang paling dibutuhkan untuk taruna D3 teknologi otomotif?  **Sebenarnya kalau boleh jujur, semua item tersebut penting karena di kita sendiri ada rencana utk memberikan tes toefl ke taruna, bahkan materi bahasa inggris ada 2 kali di D3. Untuk bahasa inggris yang kedua malah kita arahkan juga untuk membaca journal, citation, dan bahkan menulis karya ilmiah. Itu dilakukan juga karena ada target dari pusat supaya bisa bersaing ditingkat internasional. Namun jika harus memilih 1, menurut saya adalah speaking dan reading. paling ga jika ada kunjungan atau pertukaran informasi dengan dunia luar mereka masih bisa mengimbangi. Lalu banyaknya alat uji yang berasal dari luar negeri berikut pedoman kerjanya sehingga kemampuan itu sangat penting.**   1. Linguistic features (grammar, applied terminologies, translation) apa yang dibutuhkan untuk taruna D3 teknologi otomotif?   **Konteks grammar menurut saya yang mengarah ke standar awal TOEFL. Untuk terminologies sangat dibutuhkan karena banyak istilah yang belum ada padanan katanya dalam Bahasa Indonesia, beberapa sudah ada tapi beberapa masih belum. Kemarin saya malah baru tahu untuk padanan dari engine itu asalah enjin. Mungkin hal-hal tersebut bisa di detailkan mengingat taruna juga nantinya akan dilibatkan di penelitian-penelitiana atau karya ilmiah. Untuk translation juga dibutuhkan, sebenarnya buku otomotif saya rasa sudah banyak dalam bahasa indonesia, namun kalau pengujian malah saya belum pernah liat. Beberapa jurnal mungkin iya saya lihat namun mereka masih partial dan detail tidak yang secara utuh begitu. Buku utuh malah keluaran dari belanda** |

|  |
| --- |
| **Interview 5**  Nama: Dinda One (No WhatsApp: 081901909303)  Pekerjaan: Dosen Teknik Kendaraan  Politeknik Transportasi Darat Bali   1. Materi atau topik apa yang perlu untuk pembelajaran Bahasa inggris teknologi otomotif untuk taruna khususnya yang akan bekerja sebagai penguji kendaraan bermotor?   **Lingkup kerja seorang penguji yang melaksanakan kegiatan PKB memang sangat erat kaitannya dengan Otomotif, oleh sebab itu mungkin bisa diurutkan dari awal per sistem dari kendaraan bermotor, dimulai dari Motor penggerak (Engine), Sistem Pemindah/penerus daya (Power Train), Sistem Suspensi, Sistem Rem, Sistem Kemudi, Sistem Roda dan Ban, Sistem Kelistrikan, Sistem Bahan Bakar, Sistem Pembuangan, Rangka Landasan, Karoseri/Body Kendaraan dan Komponen Pendukung (Ini yang printilan2 mbak sprti : speedometer, klaskson, MID, dll). Untuk ground clearance dll mungkin bisa dimasukkan di Dimensi Kendaraan Bermotor (p,l,t,wheelbase,titik tengah muatan, dan lain sebagainya).**  **Sedikit mungkin gambaran. PKB itu ada 3 kegiatan inti :**  **1. Pemeriksaan persyaratan teknis (dulu dikenal dengan pra uji/menguji kondisi,posisi, dan fungsi dr sistem kendaraan tanpa menggunakan alat uji melainkan dengan pemeriksaan visual)**  **2. Pengujian Laik Jalan (menguji menggunakan alat uji utk mendapatkan hasil/tolak ukur kemampuan/kinerja suatu sistem. Tentunya dengan tidak melebihi ambang batas yang ada).**  **3. Administrasi PKB**  2) Language skill apa yang paling dibutuhkan untuk taruna D3 teknologi otomotif?  **Menurut saya reading dan speaking paling dibutuhkan saat ini, karena perkembangan teknologi di bidang otomotif sangat cepat. Banyak inovasi baru yang harus segera dipelajari dan didalami agar tidak ketinggalan dengan Negara lain. Reading dibutuhkan untuk memperbanyak referensi dan pengetahuan dibidang otomotif dan pengujian kendaraan, sedang speaking dibutuhkan saat ada kunjungan dari atau ke luar negeri**   1. Linguistic features (grammar, applied terminologies, translation) apa yang dibutuhkan untuk taruna D3 teknologi otomotif?   **Grammar yang dibutuhkan adalah tenses pola pembentukan kalimat yang nanti kedepannya diarahkan taruna bias membuat kalimat dengan struktur yang benar, untuk terminology dan translation menurut saya itu satu kesatuan yang harus diajarkan karena banyaknya istilah terkait otomotif dan kendaraan bermotor yang perlu diartikan ke dalam bahasa Indonesia agar lebih mudah memahaminya** |