|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dosen | : | Aryo Tunjung Kusumo |
| Matakuliah | : | (0247) TEKNOLOGI WEB SERVICE |
| SKS | : | 4 |
| Kelas | : | 19.5A.05 |
| Jumlah Mahasiswa | : | 40 |

**Berita Acara Pengajaran**

| **Pertemuan** | **Ruangan** | **Tanggal** | **Bahan Kajian** | **Berita Acara Pengajaran** | **Kehadiran** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **01** | 302-e2 | 23 September 2023 | 1 Interoperability 2 Sistem terdistribusi | pertemuan hari ini dihadiri oleh 34 mahasiswa dengan pembahasan mengenai konsep interoperabilitas dan sistem terdistribusi kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14:11:26 Keluar: 17:16:52 |
| **02** | 302-e2 | 30 September 2023 | 1 Layanan web service 2 Jenis-jenis web service 3 Teknologi pendukung web service 4 Arsitektur web service 5 Operasi web service | pertemuan hari ini dihadiri oleh 36 mahasiswa dengan pembahasan mengenai memahami layanan webservice mampu melatih pembuatan layanan web service kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14:11:01 Keluar: 17:18:23 |
| **03** | 302-e2 | 7 Oktober 2023 | Pengembangan dan implementasi Objek Oriented Programming Class dan Object Inheritance Encapsulation dan Polymorphism | pertemuan hari ini dihadiri oleh 33 mahasiswa dengan pembahasan mengenai memahami menerapkan oop menggunakan bahasa pemrograman dart dan implementasi oop dalam bahasa pemrograman dart kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14:11:03 Keluar: 17:18:43 |
| **04** | 302-e2 | 14 Oktober 2023 | 1 Implementasi web service client server web base dan mobile 2 Disain database dan restfull API 3 Pengenalan restfull web service 4 Kebutuhan tool postman 5 Implementasi restfull web 6 Implementasi pengujian web service GET POST PUT DELETE | pertemuan hari ini dihadiri oleh 32 mahasiswa dengan pembahasan mengenai memahami menerapkan menguji layanan web service restfull dilengkapi beberapa kasus contoh kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14:11:10 Keluar: 17:29:56 |
| **05** | 401-e2 (kp) | 25 Oktober 2023 | Membangun Restful Web Service Tahap 1 Studi kasus aplikasi Vigenesia Visi Generasi Indonesia 1 Installasi editor Flutlab desktop Flutlab online 2 Rancangan UI UX Login Register Main Screen 3 Pengkodean UI UX Login Register Main Screen 4 Pe | pertemuan hari ini dihadiri oleh 34 mahasiswa dengan pembahasan mengenai memahami menerapkan dan menguji layanan web service restfull dilengkapi beberapa kasus contoh kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:13 Keluar: 10:43:55 |
| **06** | 302-e2 | 28 Oktober 2023 | Membangun Restful Web Service Tahap 1 Studi kasus aplikasi Vigenesia Visi Generasi Indonesia 1 Installasi editor Flutlab desktop Flutlab online 2 Rancangan UI UX Login Register Main Screen 3 Pengkodean UI UX Login Register Main Screen 4 Pe | pertemuan hari ini dihadiri oleh 31 mahasiswa dengan pembahasan mengenai membuat layanan webservice php crud dan mobile kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14:11:01 Keluar: 17:15:58 |
| **07** | 302-e2 | 4 November 2023 | Membangun Restful Web Service Tahap 1 Studi kasus aplikasi Vigenesia Visi Generasi Indonesia 1 Installasi editor Flutlab desktop Flutlab online 2 Rancangan UI UX Login Register Main Screen 3 Pengkodean UI UX Login Register Main Screen 4 Pe | pertemuan hari ini dihadiri oleh 31 mahasiswa dengan pembahasan mengenai memahami menerapkan dan menguji layanan web service api kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14:13:08 Keluar: 17:29:09 |
| **08** | 302-e2 | 11 November 2023 | (UTS) | Pelaksanaan UTS berjalan dengan baik dan lancar | Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14:15:01 Keluar: 17:25:58 |
| **09** | 302-e2 | 18 November 2023 | Membangun Restful Web Service Tahap 2 Studi kasus aplikasi Vigenesia Visi Generasi Indonesia 1 Implementasi web service client server web base dan mobile 2 Pengkodean client side Login Register Main Screen 3 Pengujian Fungsional dan Unit Log | pertemuan hari ini dihadiri oleh 31 mahasiswa dengan pembahasan mengenai membuat layanan webservice api crud dan mobile client mobile kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14:12:17 Keluar: 17:18:34 |
| **10** | 302-e2 | 25 November 2023 | Membangun Restful Web Service Tahap 2 Studi kasus aplikasi Vigenesia Visi Generasi Indonesia 1 Implementasi web service client server web base dan mobile 2 Pengkodean client side Login Register Main Screen 3 Pengujian Fungsional dan Unit Log | pertemuan hari ini dihadiri oleh 31 mahasiswa dengan pembahasan mengenai pengkodean client side login register main screen kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14:13:14 Keluar: |
| **11** | 302-e2 | 2 Desember 2023 | Membangun Restful Web Service Tahap 2 Studi kasus aplikasi Vigenesia Visi Generasi Indonesia 1 Implementasi web service client server web base dan mobile 2 Pengkodean client side Login Register Main Screen 3 Pengujian Fungsional dan Unit Log | pertemuan hari ini dihadiri oleh 31 mahasiswa dengan pembahasan mengenai pengujian fungsional dan unit login register main screen kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14:11:11 Keluar: |
| **12** | 302-e2 | 9 Desember 2023 | Membangun Restful Web Service Tahap 2 Studi kasus aplikasi Vigenesia Visi Generasi Indonesia 1 Implementasi web service client server web base dan mobile 2 Pengkodean client side Login Register Main Screen 3 Pengujian Fungsional dan Unit Log | pertemuan hari ini dihadiri oleh 31 mahasiswa dengan mahasiswa menyiapkan materi laporan dan presentasi projek kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14:14:29 Keluar: 17:17:13 |
| **13** | 302-e2 | 16 Desember 2023 | Mahasiswa secara berkelompok mempertanggungjawaban pengembangan projek ViGeNesi SIBERI melalui ide lain melalui presentasi projek | pertemuan hari ini dihadiri oleh 31 mahasiswa dengan mahasiswa presentasi projek kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14:12:10 Keluar: 17:16:59 |
| **14** | 302-e2 | 23 Desember 2023 | Mahasiswa secara berkelompok mempertanggungjawaban pengembangan projek ViGeNesi SIBERI melalui ide lain melalui presentasi projek | pertemuan hari ini dihadiri oleh 36 mahasiswa dengan mahasiswa presentasi projek kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14:11:20 Keluar: 17:26:39 |
| **15** | 302-e2 | 6 Januari 2024 | Mahasiswa secara berkelompok mempertanggungjawaban pengembangan projek ViGeNesi SIBERI melalui ide lain melalui presentasi projek | pertemuan hari ini dihadiri oleh 36 mahasiswa dengan mahasiswa presentasi projek kelas ini berlangsung secara tatap muka | Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14:12:30 Keluar: 17:16:10 |
| **16** | 302-e2 | 13 Januari 2024 | (UAS) | Pelaksanaan UAS berjalan dengan baik dan lancar | Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 14:13:14 Keluar: 17:18:59 |

**Presensi Mahasiswa**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Nim | Nama | Pertemuan | | | | | | | | | | | | | | | | Jumlah |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 1 | 19200310 | daniel leonardo siagian | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 13 |
| 2 | 19201084 | fadli rahman latarissa | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 14 |
| 3 | 19210120 | irfan satria pratama | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 19210251 | satriyo utomo | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 14 |
| 5 | 19210265 | muhamad arief firdaus | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 6 | 19210274 | muhammad faiz athaallah sildha | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| 7 | 19210310 | andinni tri rachmayani | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 8 | 19210374 | farhan oktanta | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| 9 | 19210427 | nailaturrohmah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 10 | 19210428 | oryza satyva | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 11 | 19210477 | aji satrio desirvan | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 14 |
| 12 | 19210490 | gessa adrian erlando suherman | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| 13 | 19210491 | yanuar dzaky pradana | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 14 |
| 14 | 19210498 | risna kurnia permata ramadani | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| 15 | 19210500 | mujaahidah nadaa kariimah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| 16 | 19210516 | rizky adi wibawa | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | 19210520 | antonius yohanes sinabariba | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 18 | 19210535 | nasya rifani prastiwi | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| 19 | 19210539 | rizky apriana | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 20 | 19210579 | ikhsan hadim | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 21 | 19210608 | rifki fadillah arbi | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 22 | 19210633 | aziza rahma | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 |
| 23 | 19210634 | maulana fikri ash-shidiq | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24 | 19210688 | revita aunurachmani | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 |
| 25 | 19210698 | rizky febrian | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| 26 | 19210768 | achmad ghofar awaludin arrasyid | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 13 |
| 27 | 19210771 | fitri nurpadilah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 28 | 19210787 | anna ariyantina | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 13 |
| 29 | 19210789 | rizky raihansyah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 13 |
| 30 | 19210803 | khaula afliana | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 31 | 19210810 | arfianto satriyo | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 32 | 19210842 | muhammad rafli | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 33 | 19210856 | rizky sobari | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 34 | 19210886 | muhammad faris syafrizal | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| 35 | 19210913 | daffa putra dewanto | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| 36 | 19210937 | reffael reynold saputra | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| 37 | 19210946 | arya soma wicaksana | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 38 | 19210966 | yuni fratasya | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 39 | 19210974 | hasna hamidah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 40 | 19210982 | muhammad zidan raihan | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 14 |
| Pertemuan | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |  |
| Jumlah hadir | | | 34 | 36 | 34 | 35 | 36 | 32 | 35 | 36 | 32 | 35 | 36 | 29 | 31 | 36 | 36 | 36 |  |

**Daftar Nilai Kelas**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | NIM | NAMA | Presensi | TUGAS | UTS | UAS | GRADE AKHIR |
| 1 | 19200310 | daniel leonardo siagian | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 2 | 19201084 | fadli rahman latarissa | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 3 | 19210120 | irfan satria pratama |  |  |  |  |  |
| 4 | 19210251 | satriyo utomo | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 5 | 19210265 | muhamad arief firdaus | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 6 | 19210274 | muhammad faiz athaallah sildha | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 7 | 19210310 | andinni tri rachmayani | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 8 | 19210374 | farhan oktanta | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 9 | 19210427 | nailaturrohmah | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 10 | 19210428 | oryza satyva | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 11 | 19210477 | aji satrio desirvan | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 12 | 19210490 | gessa adrian erlando suherman | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 13 | 19210491 | yanuar dzaky pradana | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 14 | 19210498 | risna kurnia permata ramadani | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 15 | 19210500 | mujaahidah nadaa kariimah | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 16 | 19210516 | rizky adi wibawa |  |  |  |  |  |
| 17 | 19210520 | antonius yohanes sinabariba | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 18 | 19210535 | nasya rifani prastiwi | 0 | 0 | 0 | 0 | B |
| 19 | 19210539 | rizky apriana | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 20 | 19210579 | ikhsan hadim | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 21 | 19210608 | rifki fadillah arbi | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 22 | 19210633 | aziza rahma |  |  |  |  |  |
| 23 | 19210634 | maulana fikri ash-shidiq |  |  |  |  |  |
| 24 | 19210688 | revita aunurachmani | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 25 | 19210698 | rizky febrian | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 26 | 19210768 | achmad ghofar awaludin arrasyid | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 27 | 19210771 | fitri nurpadilah | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 28 | 19210787 | anna ariyantina | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 29 | 19210789 | rizky raihansyah | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 30 | 19210803 | khaula afliana | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 31 | 19210810 | arfianto satriyo | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 32 | 19210842 | muhammad rafli | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 33 | 19210856 | rizky sobari | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 34 | 19210886 | muhammad faris syafrizal | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 35 | 19210913 | daffa putra dewanto | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 36 | 19210937 | reffael reynold saputra | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 37 | 19210946 | arya soma wicaksana | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 38 | 19210966 | yuni fratasya | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 39 | 19210974 | hasna hamidah | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 40 | 19210982 | muhammad zidan raihan | 0 | 0 | 0 | 0 | A |