

PERANCANGAN PRODUK - 0258

SKS: 3 | Kelas: 73.6B.07

Dosen: 202509111 - HYY

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
1	503-B2	2026-04-04 17:30-19:30 Masuk: 17:31:18 - 19:19:41	Karakteristik Pengembangan Produk. Perancang dan Pengembang Produk. Durasi dan Biaya Pengembangan Produk. Tantangan Pengembangan Produk. Metode Terstruktur. Perancangan Produk	Menjelaskan tentang definisi perencanaan dan pengembangan produk, penjelasan tentang sifat dan karakteristik dari sebuah pengembangan produk perlu dilakukan. Menganalisa waktu dan biaya yang dibutuhkan untuk melakukan proses pengembangan produk serta menganalisa tantangan apa saja yang biasa dihadapi dan perlu dibuatkan antisipasinya.	Memenuhi
2	503-B2	2026-04-11 17:30-19:30 Masuk: 17:31:36 - 19:19:12	Proses pengembangan generik. Tahap umum pengembangan produk. Adaptasi pengembangan produk. Pengembangan konsep Pertimbangan perencanaan produk Perancangan Produk	Menjelaskan tentang proses pengembangan dan juga tahapan umum dalam pengembangan produk. Bagaimana tahap adaptasi dalam pengembangan produk, mulai dari konsep, pertimbangan dan perencanaan pengembangan.	Memenuhi
3	503-B2	2026-04-18 17:30-19:30 Masuk: 17:31:29 - 19:19:43	Proses kebutuhan pelanggan Pengumpulan data mentah Seni menampilkan data kebutuhan pelanggan Mengorganisasikan kebutuhan Mendefinisikan pasar Menentukan spesifikasi akhir Quality Function Deployment Perancangan Produk	Menjelaskan tentang proses mendeskripsikan konsep dasar Teknik dalam mengidentifikasi proses perancangan produk sesuai dengan kebutuhan yang diperlukan oleh pelanggan. Menjelaskan juga cara melakukan perhitungan dan analisa produk yang akan di rancang.	Memenuhi
4	503-B2	2026-04-25 17:30-19:30 Masuk: 17:31:22 - 19:21:39	Proses kebutuhan pelanggan Pengumpulan data mentah Seni menampilkan data kebutuhan pelanggan Mengorganisasikan kebutuhan Mendefinisikan pasar Menentukan spesifikasi akhir	Melanjutkan penjelasan tentang proses mendeskripsikan konsep dasar Teknik dalam mengidentifikasi proses perancangan produk sesuai dengan kebutuhan yang diperlukan oleh pelanggan. Menjelaskan juga cara	Memenuhi

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
			Quality Function Deployment Perancangan Produk	melakukan perhitungan dan analisa produk yang akan di rancang. Melakukan presentasi dan pembahasan hasil dari pengerjaan tugas kelompok.	
5	503-B2	2026-05-02 17:30-19:30 Masuk: 17:40:33 - 19:16:57	Identifikasi Masalah. Pencarian secara Eksternal. Pencarian secara Internal. Menggali secara Sistematis. Merefleksi Hasil dan Proses. Penyaringan Konsep. Spesifikasi Akhir. Perancangan Produk	Menjelaskan tentang proses pengidentifikasian perancangan produk secara internal dan cara melakukan penggalian informasi secara sistematis, kemudian membuat refleksi dari hasil dan proses penyaringan konsep yang sudah di kumpulkan menjadi ke spesifikasi akhir. Melakukan presentasi dan pembahasan hasil dari pengerjaan tugas kelompok.	Memenuhi
6	503-B2	2026-05-09 17:30-19:30 Masuk: 17:35:31 - 19:16:53	Identifikasi Masalah. Pencarian secara Eksternal. Pencarian secara Internal. Menggali secara Sistematis. Merefleksi Hasil dan Proses. Penyaringan Konsep. Spesifikasi Akhir. Perancangan Produk	Memberikan penjelasan lanjutan tentang proses pengidentifikasian perancangan produk secara internal dan cara melakukan penggalian informasi secara sistematis, kemudian membuat refleksi dari hasil dan proses penyaringan konsep yang sudah di kumpulkan menjadi ke spesifikasi akhir. Melakukan presentasi dan pembahasan hasil dari pengerjaan tugas kelompok.	Memenuhi
7	503-B2	2026-05-16 17:30-19:30 Masuk: 17:37:16 - 19:16:39	Identifikasi Masalah. Pencarian secara Eksternal. Pencarian secara Internal. Menggali secara Sistematis. Merefleksi Hasil dan Proses. Penyaringan Konsep. Spesifikasi Akhir. Perancangan Produk	7 Perancangan Produk 73.6B.07 503-B2 Identifikasi Masalah. Pencarian secara Eksternal. Pencarian secara Internal. Menggali secara Sistematis. Merefleksi Hasil dan Proses. Penyaringan Konsep. Spesifikasi Akhir. Memberikan penjelasan lanjutan tentang proses pengidentifikasian perancangan produk secara internal dan cara melakukan penggalian informasi secara sistematis, kemudian membuat refleksi dari hasil dan proses penyaringan konsep yang sudah di kumpulkan menjadi ke spesifikasi akhir. Melakukan presentasi dan pembahasan hasil dari pengerjaan tugas kelompok	Memenuhi

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
				dan membahas progress dari tugas Pbl.	
8	506-B2	2026-06-03 19:30-21:50 Masuk: 19:46:12 – 21:50:31	Ujian tengah semester	Mereview progress tugas pbl	Memenuhi
9	506-B2	2026-06-03 19:30-21:50 Masuk: 19:46:12 – 21:50:31	Komunikasi konsep Software konsep produk Forecasting Hubungan marketing Perancangan Produk	Memberikan penjelasan tentang bagaimana caraa mengkomunikasikan dari sebuah konsep software menjadi sebuah konsep produk perencanaan dan hubungannya juga dengan forecasting dari marketing.	Memenuhi
10	503-B2	2026-06-06 17:30-19:30 Masuk: 17:31:21 - 19:15:34	Pengertian arsitektur produk Arsitektur integral Type modular Menetapkan arsitektur Pertimbangan variasi dan rantai pemasok Karakteristik desain industri Kebutuhan ergonomik Proses desain industri Keberhasilan desain Perancangan Produk	Memberikan penjelasan tentang arsitektur produk, arsitektur integral tipe modular, serta cara menetapkan arsitektur dengan mempertimbangkan variasi dan rantai pasok yang ada. Selain itu mempertimbangkan juga karakteristik desain industry sesuai kebutuhan ergonomic.	Memenuhi
11	503-B2	2026-06-13 17:30-19:30 Masuk: 17:32:57 - 19:23:32	Pengertian arsitektur produk Arsitektur integral Type modular Menetapkan arsitektur Pertimbangan variasi dan rantai pemasok Karakteristik desain industri Kebutuhan ergonomik Proses desain industri Keberhasilan desain Perancangan Produk	Memberikan lanjutan penjelasan tentang arsitektur produk, arsitektur integral tipe modular, serta cara menetapkan arsitektur dengan mempertimbangkan variasi dan rantai pasok yang ada. Selain itu mempertimbangkan juga karakteristik desain industry sesuai kebutuhan ergonomic.	Memenuhi
12	503-B2	2026-06-20 17:30-19:30 Masuk: 17:34:47 - 19:23:24	Proses desain for manufacturing Memperkirakan biaya manufaktur. Mengurangi biaya komponen. Mengurangi biaya perakitan. Mengurangi biaya pendukung produksi. Mempertimbangkan pengaruh DFM pada faktor lainnya. Perancangan Produk	Memberikan penjelasan mengenai proses desain for manufacturing, cara membuat perencanaan untuk memperkirakan biaya manufaktur. Dan menjelaskan mengenai cara mengurangi biaya komponen serta material, biaya perakitan, hingga biaya pendukung dalam proses produksi. Mendalami saving cost faktor-faktor yang ada dengan	Memenuhi

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
				mempertimbangkan pengaruh DFM pada faktor lainnya.	
13	503-B2	2026-06-27 17:30-19:30 Masuk: 17:41:19 - 19:26:32	Pengertian prototipe Kegunaan prototipe Type prototipe Perbedaan prototipe fisik dan analitikal Prinsip pembuatan prototipe Strategi pembuatan prototipe Teknologi pembuatan prototipe Merencanakan prototipe Perancangan Produk	Memberikan penjelasan mengenai pengertian prototipe, kegunaan prototipe, type prototipe, perbedaan prototipe fisik dan analitikal prinsip pembuatan prototipe, strategi pembuatan prototipe, teknologi dalam pembuatan prototipe dan perencanaan prototipe.	Memenuhi
14	503-B2	2026-07-04 17:30-19:30 Masuk: 17:53:08 - 19:29:10	Elemen analisis ekonomi Proses analisis ekonomi Menampilkan analisis kepekaan Presentasi Project Perancangan Produk	Melakukan presentasi hasil penelitian dan tugas akhir pembuatan jurnal.	Memenuhi
15	503-B2	2026-07-11 17:30-19:30 Masuk: 17:46:27 - 19:30:59	Elemen analisis ekonomi Proses analisis ekonomi Menampilkan analisis kepekaan Presentasi Project Perancangan Produk	Melakukan presentasi hasil penelitian dan tugas akhir pembuatan jurnal.	Memenuhi
16	503-B2	2026-07-11 17:30-19:30 Masuk: 17:32:27 - 19:36:45	Ujian akhir semester	Melakukan presentasi hasil penelitian dan tugas akhir pembuatan jurnal.	Memenuhi

*Jika Bahan Kajian Kosong/Tidak Sesuai, Konfirmasi BAAK untuk mengupdate RPS

BAP Kelas Pengganti

Dosen	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	Alasan Digantikan	MONEV
-------	-------	-----------	--------------	-------------------	-------

*Jika Bahan Kajian Kosong/Tidak Sesuai, Konfirmasi BAAK untuk mengupdate RPS

Presensi Kehadiran

[illegible]

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
15	73230081	MARZUKI SAHPUTRA	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	14
16	73230107	ACHMAD FADHLOLI	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	12
Total Kehadiran			13	16	15	13	14	15	16	16	14	15	15	14	12	11	16	16	-

*Data Presensi diambil berdasarkan laman Elearning

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	73230003	GAMMA AFRIANSYAH	0	0	0	0	B
2	73230006	BUDIYANTO	0	0	0	0	B
3	73230008	OKI FAUZI	0	0	0	0	A
4	73230009	ARIF FAUZAN	0	0	0	0	C
5	73230011	SUKO JUMERI	0	0	0	0	B
6	73230012	ABDUL ROCHIM	0	0	0	0	B
7	73230013	PUTRA RAMADANI	0	0	0	0	B
8	73230023	FARHAN SEPYANDI	0	0	0	0	B
9	73230052	BAGAS SETIAWAN	0	0	0	0	B
10	73230058	JEPRI ANGGIAT HAMONANGAN	0	0	0	0	B
11	73230063	MIFTAHUDIN AJIS	0	0	0	0	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
12	73230064	MUHAMMAD FIKRI AULIANSYAH	0	0	0	0	C
13	73230068	ANDI MUHAMMAD RIFQY	0	0	0	0	C
14	73230077	SISKO SOLEHUDIN	0	0	0	0	B
15	73230081	MARZUKI SAHPUTRA	0	0	0	0	B
16	73230107	ACHMAD FADHLOLI	0	0	0	0	B

*Data Penilaian diambil berdasarkan laman student