



SURAT KEPUTUSAN DIREKTUR
POLITEKNIK KESEHATAN BHAKTI SETYA INDONESIA-YOGYAKARTA
NOMOR : 0735/SK/CPL-D3TBD/Dir-BSI/VIII/2022

TENTANG
CAPAIAN PEMBELAJARAN
PROGRAM STUDI D3 TEKNOLOGI BANK DARAH TAHUN 2022

Direktur Politeknik Kesehatan Bhakti Setya Indonesia :

- Menimbang :
- a. Surat Keputusan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 54/KPT/1/2015 tanggal 18 September 2015 tentang izin penambahan program studi baru : yaitu Program Studi Teknologi Bank Darah jenjang D3 Di Politeknik Kesehatan Bhakti Setya Indonesia
 - b. Bahwa untuk mencapai tujuan pendidikan nasional perlu disusun kurikulum berbasis kompetensi berdasarkan Capaian Pembelajaran (CP) yang memenuhi standar minimal kualitas pendidikan tinggi sesuai dengan standar Nasional Perguruan Tinggi (SNPT)
 - c. Bahwa setiap program studi harus merumuskan sebuah diskripsi atas karakteristik lulusan yang dihasilkadan mengukur lulusannya agar lulusan yang dihasilkan memiliki kemampuan setara dengan CP yang telah dirumuskan sesuai Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNI)
 - d. Bahwa program studi D3 Teknologi Transfusi Darah Merupakan program studi baru di Poltekkes BSI dan mendapatkan hibah penyusunan CP dari Dirjen Belmawa Menristekdikti Tahun 2016 yang nantinya disyahkan dengan akuntabilitas penyelenggaraan program studi di Indonesia
 - e. Bahwa sehubungan dengan butir a,b,c dan d diatas perlu ditetapkan surat keputusan direktur sebagai dasar hukumnya.

- Mengingat :
1. Peraturan pemerintah Nomor 60 tahun 1999 tentang sistem pendidikan tinggi
 2. Undang-undang Nomor 20 tahun 2003 tentang sistem pendidikan Nasional.
 3. Undang-undang Nomor 12 tatrun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi bahwa Kurikulum Pendidikan Tinggi dikembangkan oleh setiap Perguruan Tinggi dengan mengacu pada standar Nasional Pendidikan Tinggi.
 4. Peraturan Presiden No 8 tahun 2012 tentang kerangka Kualifikasi Nasional.

Program Studi :

- ◊ D3 Farmasi (Akreditasi B)
- ◊ D3 Rekam Medis & Informasi Kesehatan (Akreditasi B)
- ◊ D3 Teknologi Bank Darah (Akreditasi B)



MEMUTUSKAN

Menetapkan : Keputusan Direktur Politeknik Kesehatan Bhakti Setya Indonesia tentang
Capaian Pembelajaran Program Studi D3 Teknologi Bank Darah Tahun 2022.



Ditetapkan di : Yogyakarta

Pada tanggal : 1 Agustus 2022

Direktur

Dra. Hj. Yuli Puspito Rini, M.Si.

Program Studi :

- ◇ D3 Farmasi (Akreditasi B)
- ◇ D3 Rekam Medis & Informasi Kesehatan (Akreditasi B)
- ◇ D3 Teknologi Bank Darah (Akreditasi B)



LAMPIRANI : KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK KESEHATAN BHAKTI SETYA
INDONESIA-YOGYAKARTA
NOMOR : 0735/SK/CPL-D3TBD/Dir-BSI/VIII/2022
TANGGAL : 1 Agustus 2022
TENTANG : TENTANG CAPAIAN PEMBELAJARAN PROGRAM STUDI D3 TEKNOLOGI
BANK DARAH TAHUN 2022

1. Capaian Sikap dan Tata Nilai

- a. (PSCPS1) Bertaqwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius;
- b. (PSCPS2) Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam menjalankan tugas berdasarkan agama, moral dan etika serta budaya;
- c. (PSCPS3) Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan peradaban berdasarkan Pancasila;
- d. (PSCPS4) Berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggungjawab pada negara dan bangsa;
- e. (PSCPS5) Menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta pendapat atau temuan orisinal orang lain;
- f. (PSCPS6) Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan;
- g. (PSCPS7) Taat hukum dan disiplin dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara;
- h. (PSCPS8) Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik;
- i. (PSCPS9) Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri;
- j. (PSCPS10) Menginternalisasi semangat kemandirian, kejuangan, dan kewirausahaan;
- k. (PSCPS11) mampu melaksanakan praktik pelayanan darah, dengan menjunjung tinggi kode etik profesi teknisi pelayanan darah.

2. Capaian Penguasaan Pengetahuan

- a. (P1CPP1) Mampu Menguasai teknik perencanaan di bidang pelayanan darah sesuai standar
- b. (P1CPP2) Mampu menguasai tehnik dan prosedur pengerahan dan pelestarian pendonor darah sesuai standar
- c. (P1CPP3) Mampu menguasai teknik, alur dan prosedur seleksi pendonor darah sesuai standar
- d. (P1CPP4) Mampu menguasai teknik, alur dan prosedur pengambilan darah donor sesuai standar

Program Studi :

- ◊ D3 Farmasi (Akreditasi B)
- ◊ D3 Rekam Medis & Informasi Kesehatan (Akreditasi B)
- ◊ D3 Teknologi Bank Darah (Akreditasi B)



- e. (P1CPP5) Mampu menguasai teknik, alur dan prosedur pengamanan darah donor sesuai standar
 - f. (P1CPP6) Mampu menguasai teknik, alur dan prosedur pengolahan komponen darah donor sesuai standar
 - g. (P1CPP7) Mampu menguasai teknik, alur dan prosedur penyimpanan darah donor sesuai standar
 - h. (P1CPP8) Mampu menguasai teknik, alur dan prosedur pendistribusian dan transportasi darah donor sesuai standar
 - i. (P1CPP9) Mampu menguasai tehnik, pencatatan, dokumentasi, pelaporan kegiatan pelayanan darah sesuai standar
 - j. (P1CPP10) Mampu menguasai teknik monitoring dan evaluasi kegiatan pelayanan darah sesuai standar
 - k. (P1CPP11) Mampu menguasai teknik rujukan di bidang pelayanan darah sesuai standar
 - l. (P2CPP1) Mampu menguasai konsep penjaminan mutu sarana dan produk darah
 - m. (P2CPP2) Mampu menguasai kualifikasi alat, validasi bahan habis pakai dan validasi proses pelayanan darah
 - n. (P2CPP3) Mampu menguasai penilaian mutu produk dan pelayanan darah
 - o. (P3CPP1) Mampu menguasai teknik dan prosedur pengerahan dan pelestarian pendonor darah (donor retention) sesuai standar
 - p. (P3CPP2) Mampu menguasai teknik komunikasi, informasi dan Edukasi di bidang pelayanan darah
 - q. (P3CPP3) Mampu menguasai teknik memotivasi masyarakat menjadi pendonor darah dan atau komponen darah
 - r. (P3CPP4) Mampu menguasai teknik pelestarian donor
 - s. (P3CPP5) Mampu menguasai teknik penyampaian keterampilan laboratorium pelayanan darah
 - t. (P1CPP1) Mampu menguasai teknik perencanaan penyediaan alat dan bahan pelayanan darah
 - u. (P1CPP2) Mampu menguasai teknik penghitungan efisiensi biaya pelayanan darah
 - v. (P1CPP3) Mampu menguasai ilmu pengetahuan dan teknologi terkini tentang pelayanan darah
3. Capaian Penguasaan Keterampilan Khusus
- a. (P1CPKK1) Mampu melakukan serangkaian konsep dan prinsip ilmu dasar teknologi bank darah yang meliputi biologi sel dan genetika, mikrobiologi,



- biokimia darah, hematologi, imunologi, dan anatomi fisiologi jantung dan pembuluh darah serta sistem lain yang terkait dengan darah.
- b. (P1CPKK2) Mampu melakukan perencanaan di bidang pelayanan darah sesuai standar
 - c. (P1CPKK3) Mampu melakukan prosedur pengerahan dan pelestarian pendonor darah sesuai standar
 - d. (P1CPKK4) Mampu melakukan seleksi pendonor darah sesuai standar
 - e. (P1CPKK5) Mampu melakukan pengambilan darah donor sesuai standar
 - f. (P1CPKK6) Mampu melakukan pengamanan darah donor sesuai standar
 - g. (P1CPKK7) Mampu melakukan pengolahan komponen darah donor sesuai standar
 - h. (P1CPKK8) Mampu melakukan penyimpanan darah donor sesuai standar
 - i. (P1CPKK9) Mampu melakukan pendistribusian dan transportasi darah donor sesuai standar
 - j. (P1CPKK10) Mampu melakukan pencatatan, dokumentasi, pelaporan kegiatan pelayanan darah sesuai standar
 - k. (P1CPKK11) Mampu melakukan monitoring dan evaluasi kegiatan pelayanan darah sesuai standar
 - l. (P1CPKK12) Mampu melakukan rujukan di bidang pelayanan darah sesuai standar
 - m. (P2CPKK1) Mampu melakukan kualifikasi alat, validasi bahan habis pakai dan validasi proses pelayanan darah
 - n. (P2CPKK2) Mampu melakukan penilaian mutu produk darah
 - o. (P3CPKK1) Mampu menguasai teknik dan prosedur pengerahan dan pelestarian pendonor darah (donor retention) sesuai standar
 - p. (P3CPKK2) Mampu menguasai teknik komunikasi, informasi dan Edukasi di bidang pelayanan darah
 - q. (P3CPKK3) Mampu menguasai teknik memotivasi masyarakat menjadi pendonor darah dan atau komponen darah
 - r. (P3CPKK4) Mampu menguasai teknik pelestarian donor
 - s. (P3CPKK5) Mampu menguasai teknik penyampaian keterampilan laboratorium pelayanan darah
 - t. (P1CPKK1) Mampu melakukan perencanaan penyediaan alat dan bahan pelayanan darah
 - u. (P1CPKK2) Mampu melakukan penghitungan efisiensi biaya pelayanan darah
 - v. (P2CPKK3) Mampu melakukan evaluasi dan monitoring penerapan teknologi terkini

Program Studi :

- ◊ D3 Farmasi (Akreditasi B)
- ◊ D3 Rekam Medis & Informasi Kesehatan (Akreditasi B)
- ◊ D3 Teknologi Bank Darah (Akreditasi B)



4. Capaian Penguasaan Keterampilan Umum

- a. (PUCPKU1) Mampu menyelesaikan pekerjaan berlingkup luas dan menganalisis data dengan beragam metode yang sesuai baik yang belum maupun sudah baku;
- b. (PUCPKU2) Mampu menunjukkan kinerja yang bermutu dan terukur;
- c. (PUCPKU3) Mampu memecahkan masalah pekerjaan dengan sifat dan konteks yang sesuai bidang keahlian terapanannya, didasarkan pada pemikiran logis, inovatif dan bertanggung jawab atas hasilnya secara mandiri;
- d. (PUCPKU4) Mampu menyusun laporan hasil dan proses kerja secara akurat dan sah, serta mengkomunikasikannya secara efektif kepada pihak lain yang membutuhkan;
- e. (PUCPKU5) Mampu bekerja sama, berkomunikasi, dan berinovatif dalam pekerjaannya;
- f. (PUCPKU6) Mampu bertanggungjawab atas pencapaian hasil kerja kelompok dan melakukan supervisi dan evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang berada di bawah tanggungjawabnya;
- g. (PUCPKU7) Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada di bawah tanggung jawabnya, dan mengelola pengembangan kompetensi kerja secara mandiri;
- h. (PUCPKU8) Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan, dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi

Ditetapkan di : Yogyakarta

Pada tanggal : 1 Agustus 2022

Direktur



Dra. Hj. Yuli Puspito Rini, M.Si.

Program Studi :

- ◊ D3 Farmasi (Akreditasi B)
- ◊ D3 Rekam Medis & Informasi Kesehatan (Akreditasi B)
- ◊ D3 Teknologi Bank Darah (Akreditasi B)