



KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS UDAYANA  
NOMOR 714/UN14/HK/2022

TENTANG

PANDUAN KONVERSI SATUAN KREDIT SEMESTER (SKS) KE SATUAN  
*EUROPEAN CREDIT TRANSFER AND ACCUMULATION SYSTEM (ECTS)*  
UNIVERSITAS UDAYANA

REKTOR UNIVERSITAS UDAYANA,

- Menimbang : a. bahwa *European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS)* merupakan sistem transfer kredit dari *European Higher Education Area (EHEA)* dalam menggambarkan bobot pembelajaran berdasarkan capaian pembelajaran dan beban kerja atau kegiatan;
- b. bahwa program studi di lingkungan Universitas Udayana melakukan konversi Satuan Kredit Semester (SKS) ke sistem ECTS dari Mahasiswa yang akan atau sudah menempuh studi pendidikan tinggi di Eropa dan sebaliknya dalam rangka memenuhi persyaratan akreditasi internasional
- c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud huruf a dan huruf b di atas, perlu menetapkan Keputusan Rektor Universitas Udayana tentang Panduan Konversi Beban Satuan Kredit Semester (SKS) Studi Mahasiswa ke Angka Kredit *European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS)* Universitas Udayana
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia tahun 2003 Nomor 78;
2. Undang-undang Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 157, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4586);
3. Undang-Undang Nomor 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336)
4. Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 41, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia 4496) sebagaimana telah diubah beberapa kali terakhir dengan Peraturan Pemerintah Nomor 13 Tahun 2015 (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 45, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5670);

5. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
6. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 30 Tahun 2016 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Udayana (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2016 Nomor 748);
7. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 34 Tahun 2017 tentang Statuta Universitas Udayana (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 620);
8. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2020 Tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 47);
9. Keputusan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 54513/MPK.A/KP.07.00/2021 tentang Pengangkatan Rektor Universitas Udayana Periode Tahun 2021-2025;
10. Peraturan Rektor Universitas Udayana Nomor 12 Tahun 2018 tentang Kurikulum;
11. Peraturan Rektor Universitas Udayana Nomor 15 Tahun 2020 tentang Standar Universitas Udayana;
12. Peraturan Rektor Universitas Udayana Nomor 17 Tahun 2021 tentang Pengelolaan Program Merdeka Belajar Kampus Merdeka di Universitas Udayana;
13. Keputusan Rektor Universitas Udayana Nomor 37/UN14/HK/2022 tentang Pedoman Akademik Universitas Udayana Tahun Akademik 2022/2023;

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS UDAYANA TENTANG PANDUAN KONVERSI SATUAN KREDIT SEMESTER (SKS) KE SATUAN *EUROPEAN CREDIT TRANSFER AND ACCUMULATION SYSTEM* (ECTS) UNIVERSITAS UDAYANA
- KESATU : Menetapkan Panduan Konversi Beban SKS Studi Mahasiswa Ke Angka Kredit *European Credit Transfer and Accumulation System* (ECTS) Universitas Udayana sebagaimana tercantum dalam Lampiran yang merupakan bagian tak terpisahkan dari Keputusan Rektor ini.
- KEDUA : Perhitungan konversi sebagaimana dimaksud dalam Diktum KESATU berdasarkan pada Standar Nasional Pendidikan Tinggi (SNPT), Standar Universitas Udayana dan *ECTS Users Guide 2015 European Higher Education Area* (EHEA)
- KETIGA : Biaya yang timbul akibat pelaksanaan Keputusan Rektor ini dibebankan pada Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran Universitas Udayana Tahun 2022 yang relevan.

KEEMPAT : Keputusan Rektor ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.



Ditetapkan di Jimbaran  
pada tanggal 6 Juni 2022  
REKTOR UNIVERSITAS UDAYANA,

REKTOR I NYOMAN GDE ANTARA  
NIP 196408071992031002

LAMPIRAN  
KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS UDAYANA  
NOMOR 714/UN14/HK/2022  
TANGGAL 6 JUNI 2022  
TENTANG  
PANDUAN KONVERSI SATUAN KREDIT  
SEMESTER (SKS) KE SATUAN *EUROPEAN CREDIT  
TRANSFER AND ACCUMULATION SYSTEM* (ECTS)  
UNIVERSITAS UDAYANA

TABEL PERHITUNGAN PANDUAN KONVERSI SATUAN KREDIT SEMESTER (SKS)  
KE SATUAN *EUROPEAN CREDIT TRANSFER AND ACCUMULATION SYSTEM* (ECTS)  
UNIVERSITAS UDAYANA

**A. Perhitungan Konversi SKS ke ECTS untuk Program Sarjana/Sarjana Terapan (S1)**

| SKS                                   | Perhitungan Konversi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Keterangan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 (satu) Satuan Kredit Semester (SKS) | <p>a. Beban kredit pertemuan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bobot pertemuan tatap muka (50 menit) :<br/>= 50 menit/minggu/semester<br/>= 0,83 jam x 16 minggu<br/>= 13,33 jam</li> <li>• Bobot penugasan terstruktur (60 menit)<br/>= 60 menit/minggu/semester<br/>= 1 jam x 16 minggu<br/>= 16 jam</li> <li>• Bobot penugasan mandiri (60 menit)<br/>= 60 menit/minggu/semester<br/>= 16 jam</li> </ul> <p>b. Jumlah total= 45,33 jam</p> | <p>a. Bentuk Pembelajaran 1 (satu) Satuan Kredit Semester (SKS) pada proses pembelajaran Program Sarjana/Sarjana Terapan (S1) berupa kuliah, responsi atau tutorial, terdiri atas :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kegiatan proses belajar (tatap muka) dengan bobot waktu 50 (lima puluh) menit/ minggu/ semester;</li> <li>• Kegiatan penugasan terstruktur dengan bobot waktu 60 (enam puluh) menit/ minggu/ semester;</li> <li>• Kegiatan mandiri 60 (enam puluh) menit/ minggu/ semester</li> </ul> <p>b. 1 (satu) semester = 16 (enam belas) minggu termasuk 2 minggu untuk ujian tengah semester dan ujian akhir semester</p> |
| Konversi SKS ke ECTS                  | <p>= 45,33/27,20 jam<br/>= 1,7 ECTS</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>a. Beban belajar (<i>workload</i>) 1 SKS mahasiswa di Indonesia = <math>170/60 \times 16 = 45,33</math> jam</p> <p>b. <i>Workload</i> pertahun minimum: 36 SKS = 1632 jam (rentang beban belajar/ <i>workload</i> ECTS per tahun adalah 1500-1800 jam) sehingga konversi <i>workload</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| SKS     | Perhitungan Konversi                                    | Keterangan                                                                                                                                                                                         |
|---------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                         | mahasiswa ke dalam sistem ECTS = $1632/1500 \times 25 = 27,20$ jam. Berdasarkan perhitungan beban belajar ini maka ekuivalensi 1 SKS sama dengan 45,33/27,20 sehingga 1 SKS ekual dengan 1,7 ECTS. |
| 144 SKS | $= 144 \times 1,7 \text{ ECTS}$<br>$= 245 \text{ ECTS}$ | Kegiatan kurikuler untuk Program Studi Sarjana/Sarjana Terapan (S1) dalam rentang<br>$= 144 - 150 \text{ SKS} = 245-255 \text{ ECTS}$                                                              |

#### B. Konversi SKS ke ECTS untuk Program Magister/ Magister Terapan

| SKS                                   | Perhitungan Konversi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Keterangan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 (satu) Satuan Kredit Semester (SKS) | <p>a. Beban kredit pertemuan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bobot pertemuan tatap muka (50 menit) :<br/><math>= 50 \text{ menit/minggu/semester}</math><br/><math>= 0,83 \text{ jam} \times 16 \text{ minggu}</math><br/><math>= 13,33 \text{ jam}</math></li> <li>Bobot penugasan terstruktur (60 menit)<br/><math>= 60 \text{ menit/minggu/semester}</math><br/><math>= 1 \text{ jam} \times 16 \text{ minggu}</math><br/><math>= 16 \text{ jam}</math></li> <li>Bobot penugasan mandiri (60 menit)<br/><math>= 60 \text{ menit/minggu/semester}</math><br/><math>= 16 \text{ jam}</math></li> <li>Jumlah total = 45,33 jam</li> </ul> | <p>a. Bentuk Pembelajaran 1 (satu) Satuan Kredit Semester (SKS) pada proses pembelajaran Program Magister /Magister Terapan (S2) berupa kuliah, responsi atau tutorial, terdiri atas :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kegiatan proses belajar (tatap muka) dengan bobot waktu 50 (lima puluh) menit/ minggu/ semester;</li> <li>Kegiatan penugasan terstruktur dengan bobot waktu 60 (enam puluh) menit/ minggu/ semester;</li> <li>Kegiatan mandiri 60 (enam puluh) menit/ minggu/ semester</li> </ul> <p>b. 1 (satu) semester = 16 (enam belas) minggu termasuk 2 minggu untuk ujian tengah semester dan ujian akhir semester</p> |

|                            |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konversi<br>SKS ke<br>ECTS | = 45,33/27,20 jam<br>= 1,7 ECTS | <p>a. Beban belajar (<i>workload</i>) 1 SKS mahasiswa di Indonesia = <math>170/60 \times 16 = 45,33</math> jam</p> <p>b. <i>Workload</i> pertahun minimum: 36 SKS = 1632 jam (rentang beban belajar/<i>workload</i> ECTS per tahun adalah 1500-1800 jam) sehingga konversi <i>workload</i> mahasiswa ke dalam sistem ECTS = <math>1632/1500 \times 25 = 27,20</math> jam. Berdasarkan perhitungan beban belajar ini maka ekuivalensi 1 SKS sama dengan 45,33/ 27,20 sehingga 1 SKS ekual dengan 1,7 ECTS.</p> |
| 36 SKS                     | = 36 x 1,7 ECTS<br>= 61 ECTS    | Kegiatan kurikuler untuk Program Studi Magister/Magister Terapan (S2) minimal adalah = 36 SKS = 61 ECTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

### C. Konversi SKS ke ECTS untuk Program Doktor/Doktor Terapan

| SKS                                   | Perhitungan Konversi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Keterangan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 (satu) Satuan Kredit Semester (SKS) | <p>a. Beban kredit pertemuan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bobot pertemuan tatap muka (50 menit) :<br/>= 50 menit/minggu/semester<br/>= 0,83 jam x 16 minggu<br/>= 13,33 jam</li> <li>• Bobot penugasan terstruktur (60 menit)<br/>= 60 menit/minggu/semester<br/>= 1 jam x 16 minggu<br/>= 16 jam</li> <li>• Bobot penugasan mandiri (60 menit)<br/>= 60 menit/minggu/semester<br/>= 16 jam</li> <li>• Jumlah total = 45,33jam</li> </ul> | <p>a. Bentuk Pembelajaran 1 (satu) Satuan Kredit Semester (SKS) pada proses pembelajaran Program Doktor/Doktor Terapan (S3) berupa kuliah, responsi atau tutorial, terdiri atas :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kegiatan proses belajar (tatap muka) dengan bobot waktu 50 (lima puluh) menit/ minggu/ semester;</li> <li>• Kegiatan penugasan terstruktur dengan bobot waktu 60 (enam puluh) menit/ minggu/ semester;</li> <li>• Kegiatan mandiri 60 (enam puluh) menit/ minggu/ semester</li> </ul> |

|                      |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                      |                                 | b. 1 (satu) semester = 16 (enam belas) minggu termasuk 2 minggu untuk ujian tengah semester dan ujian akhir semester                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Konversi SKS ke ECTS | = 45,33/27,20 jam<br>= 1,7 ECTS | <p>a. Beban belajar (<i>workload</i>) 1 SKS mahasiswa di Indonesia = <math>170/60 \times 16 = 45,33</math> jam</p> <p>b. <i>Workload</i> pertahun minimum: 36 SKS = 1632 jam (rentang beban belajar/ <i>workload</i> ECTS per tahun adalah 1500-1800 jam) sehingga konversi <i>workload</i> mahasiswa ke dalam sistem ECTS = <math>1632/1500 \times 25 = 27,20</math> jam. Berdasarkan perhitungan beban belajar ini maka ekuivalensi 1 SKS sama dengan 45,33/ 27,20 sehingga 1 SKS ekuival dengan 1,7 ECTS.</p> |
| 42 SKS               | = 42 x 1,7 ECTS<br>= 71 ECTS    | Kegiatan kurikuler untuk Program Studi Doktor/ Doktor Terapan (S3) minimal adalah<br>= 42 SKS<br>= 71 ECTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |



REKTOR UNIVERSITAS UDAYANA,

*Mandantya*

I NYOMAN GDE ANTARA  
NIP 196408071992031002