

**Bachelor Pendidikan Sains Rumah  
Tangga dengan Kepujian**

***Bachelor of Education in Home  
Science with Honours***

## STRUKTUR KURIKULUM/ CURRICULUM STRUCTURE

**Nama Program** : **Bachelor Pendidikan Sains Rumah Tangga dengan Kepujian/ Bachelor of Education in Home Science with Honours**

**Jumlah Kredit Bergraduat** : **131 Jam Kredit/ / Credit Hours**

**Tempoh Pengajian** : **8 Semester/ Semesters ( 4 Tahun/ Years )**

**Matlamat Program** :

1. Berpengetahuan dan berkemahiran dalam bidang Pendidikan Sains Rumah Tangga
2. Beretika dan beriltizam tinggi terhadap profesion perguruan
3. Kreatif, inovatif serta peka dalam dunia bidang Pendidikan Sains Rumah Tangga
4. Berupaya menyelesaikan masalah dalam bidang berkaitan Pendidikan Sains Rumah Tangga

### RINGKASAN HASIL PEMBELAJARAN PROGRAM

Program	Pengetahuan	Kemahiran praktikal	Amalan keguruan dalam pelbagai budaya pelajar	Pemantauan piawaian profesional keguruan	Kemahiran interpersonal, komunikasi dan kerjasama	Kepimpinan profesionalisma	Kemahiran saintifik dan penyelesaian masalah	Muhasabah dan pembelajaran sendiri	Kemahiran keusahawanan dan TMK	Pembangunan Bakat	Sumbangan komuniti dan kesukarelawanan
	EPS1	EPS2	EPS3	EPS4	EPS5	EPS6	EPS7	EPS8	EPS9	EPS 10	EPS 11
Program Bacelor Pendidikan Sains Rumah Tangga dengan Kepujian	44	28	5	20	15	5	28	7	7	6	10

1. Kursus Wajib Pemberi Pendidikan Tinggi (PPT)/ *Compulsory courses of Higher (17 Kredit/ credits)*

KOD KURSUS/ COURSE CODE	NAMA KURSUS/ COURSE NAME	Kr	K	A/T	PRASYARAT/ PREREQUISITE
SKP2101*	Kenegaraan Malaysia/ <i>Malaysian Nationhood</i>	3	3	0	Tiada/ <i>None</i>
FEM2401**	Politik Malaysia Dan Masyarakat/ <i>Malaysian Politics and Society</i>	2	2	0	
SKP3112*	Falsafah dan Isu Semasa/ <i>Philosophy and Current Issues</i>	2	2	0	Tiada/ <i>None</i>
SKP3113**	Falsafah dan Isu Semasa Masyarakat Sivil/ <i>Philosophy and Current Issues in Civil Society</i>	3	3	0	Tiada/ <i>None</i>
atau/ <i>or</i>	atau/ <i>or</i>				
SKP3123**	Penghayatan Etika dan Peradaban di Malaysia/ <i>Internalization of Ethics and</i>				

*Civilization in Malaysia*

SKP3122*	Penghayatan Etika dan Peradaban/ <i>Internalization of Ethics and Civilization</i>	2	2	0	Tiada/ None
LPM2100**	Bahasa Melayu Komunikasi/ <i>Malay Language Communication</i>	2	2	0	Tiada / None
LPE2301	<i>Academic Interaction and Presentation</i>	3	2	1	CEL2102
LPE2501	<i>Academic Writing</i>	3	2	1	LPE2301
PRT2009	Pertanian dan Kehidupan/ <i>Agriculture and Life</i>	2	1	1	Tiada/ None

**Nota: \* pelajar tempatan/ local student \*\*pelajar antarabangsa/ international student**

2. Kursus Teras/ *Core Courses* (82 kredit/ *credits*)

KOD KURSUS/ <i>COURSE CODE</i>	NAMA KURSUS/ <i>COURSE NAME</i>	Kr	K	A/T	PRASYARAT/ <i>PREREQUISITE</i>
FCE3001	Pengurusan Kokurikulum/ <i>Co-curricular Management</i>	3	2	1	Tiada/ None
FCE3102	Falsafah Pendidikan/ <i>Philosophy of Education</i>	3	3	0	Tiada/ None
FCE3200	Psikologi Pendidikan/ <i>Educational Psychology</i>	3	3	0	Tiada/ None
FCE3302	Sosiologi Pendidikan/ <i>Sociology of Education</i>	3	3	0	Tiada/ None
FCE3401	Teknologi Pendidikan/ <i>Educational Technology</i>	3	3	0	Tiada/ None
FCE3502	Penaksiran Pembelajaran/ <i>Learning Assessment</i>	3	2	1	Tiada/ None
FCE3803	Pembangunan Kurikulum/ <i>Curriculum Development</i>	3	3	0	Tiada/ None
CPE3202	Pengantar bimbingan dan kaunseling/ <i>Introduction to Guidance and Counselling</i>	3	3	0	Tiada/ None
FCE3900	Penyelidikan Pendidikan/ <i>Educational Research</i>	3	3	0	Tiada/ None
FCE4809	Latihan Mengajar Bidang Major/ <i>Teaching Practice in Major Field</i>	4	0	4	Tiada/ None
FCE4810	Latihan Mengajar Tumpuan Kedua/ <i>Teaching Practice for Second Option</i>	4	0	4	Tiada/ None
FCE4949 atau FCE4959	Projek Bacelor/ <i>Bachelor Project</i> atau Disertasi Bacelor/ <i>Bachelor Dissertation</i>	6	0	6	Tiada/ None
STE4280	Kaedah Mengajar Sains Rumah Tangga/ <i>Methods of Teaching Home Science</i>	3	2	1	Tiada/ None
FSM3302	Teori Asas Penyediaan Makanan/ <i>Basic Theory of Food Preparation</i>	3	3	0	Tiada/ None
FSM3303	Amali Asas Penyediaan Makanan/	2	0	2	FSM3302

<i>Fundamental Laboratory For Food Preparation</i>					
FSM3401	Khidmat Layanan Restoran/ <i>Restaurant Service</i>	2	0	2	FSM3401
STE3233	Pengurusan Perkhidmatan Makanan/ <i>Food Services Management</i>	3	2	1	Tiada/ <i>None</i>
STE3260	Jahitan dan Penyediaan Pakaian/ <i>Sewing and Clothing Preparation</i>	3	2	1	Tiada/ <i>None</i>
STE3261	Pembuatan Pakaian/ <i>Clothing Making</i>	3	2	1	STE3260
STE4260	Pengurusan Pakaian Komersil/ <i>Commercial Apparel Management</i>	3	2	1	Tiada/ <i>None</i>
STE3271	Penjagaan dan Dandan Rambut/ <i>Hair Care and Hairdressing</i>	3	2	1	Tiada/ <i>None</i>
STE3272	Solekan dan Rawatan Muka/ <i>Makeup and Facial Treatment</i>	3	2	1	Tiada/ <i>None</i>
SPE3510	Asas Anatomi dan Fisiologi/ <i>Basic Anatomy and Physiology</i>	2	2	0	Tiada/ <i>None</i>
PKK3200	Prinsip Pemakanan Manusia/ <i>Principles of Human Nutrition</i>	3	3	0	Tiada/ <i>None</i>
BGY2001	Konsep Biologi/ <i>Biological Concept</i>	4	3	1	Tiada/ <i>None</i>
FCE3804	Pengalaman Awal di Sekolah/ <i>Early School Experience</i>	1	0	1	Tiada/ <i>None</i>
STE3211	Pengajaran Pengurusan Keluarga/ <i>Teaching of Family Management</i>	3	3	0	Tiada/ <i>None</i>

3. Kursus Tumpuan Kedua dan Elektif/ *Second Option And Elective*

i. Kursus Elektif/ *Elective Courses* (pilih 10 kredit/ *choose 10 credits*)

KOD KURSUS/ <i>COURSE CODE</i>	NAMA KURSUS/ <i>COURSE NAME</i>	Kr	K	A/T	PRASYARAT/ <i>PREREQUISITE</i>
STE4200	Isu Pendidikan Sains Rumah Tangga/ <i>Issues In Home Science Education</i>	3	4	0	Tiada/ <i>None</i>
STE3701	Komputer Dalam Pendidikan / <i>Computer in Education</i>	3	2	1	Tiada/ <i>None</i>
FEM3102	Psikologi Perkembangan: Dewasa dan Penuaan/ <i>Developmental Psychology: Adult and Ageing</i>	3	3	0	Tiada/ <i>None</i>
FSM3501	Pembangunan Menu/ <i>Menu Development</i>	3	3	0	FSM3302
PSP3503	Promosi dan Pengiklanan Fesyen/ <i>Promotion and Fashion Advertisement</i>	3	2	1	PSP3504
PSP3504	Rekabentuk dan Persekitaran Pengguna/ <i>Design And Consumer Environment</i>	3	2	1	Tiada/ <i>None</i>
STE4104	Pengalaman Awal Lapangan/ <i>Early Field Experience</i>	1	0	1	Tiada/ <i>None</i>
STE3270	Rawatan Estetik/ <i>Esthetics Treatment</i>	3	2	1	Tiada/ <i>None</i>
STE3262	Seni Reka Fesyen/ <i>Fashion Design</i>	3	2	1	Tiada/ <i>None</i>

LP_XXXX	Bahasa Global/ <i>Global Language</i>	3	3	0	Tiada/ <i>None</i>
XXXX	Elektif	3	3	0	Tiada/ <i>None</i>
XXXX	Elektif	3	3	0	Tiada/ <i>None</i>

- ii. Kursus Tumpuan Kedua/ *Second Option* (Pilih sekurang-kurangnya 22 kredit / *choose 22 credits at least*)

KOD KURSUS/ COURSE CODE	NAMA KURSUS/ COURSE NAME	Kr	K	A/T	PRASYARAT/ PREREQUISITE
STE4680	Kaedah Mengajar Reka Bentuk dan Teknologi / <i>Design and Technology Teaching Methods</i>	3	2	1	Tiada/ <i>None</i>
STE3610	Asas dan Aplikasi Teknologi dalam Reka Bentuk Produk/ <i>Foundation and Application of Technology in Product Design</i>	4	2	2	Tiada/ <i>None</i>
STE3620	Lakaran dan Pembuatan Model/ <i>Sketching and Model Making</i>	2	1	1	Tiada/ <i>None</i>
STE3621	Lukisan Teknikal/ <i>Technical Drawing</i>	2	1	1	Tiada/ <i>None</i>
STE3630	Reka Bentuk Dan Pembangunan Produk/ <i>Product Design and Development</i>	3	2	1	Tiada/ <i>None</i>
STE3304	Pendidikan Perakaunan/ <i>Accounting Education</i>	3	2	1	Tiada/ <i>None</i>
STE3305	Pendidikan Perniagaan dan Keusahawanan/ <i>Business and Entrepreneurship Education</i>	2	1	1	Tiada/ <i>None</i>
STE3101	Pengajaran Praktik Sains Pertanian/ <i>Practical Teaching of Agricultural Science</i>	3	2	1	Tiada/ <i>None</i>
STE4580	Kaedah Mengajar Sains/ <i>Methods of Teaching Science</i>	3	2	1	Tiada/ <i>None</i>
STE3504	Pengurusan Makmal Sains/ <i>Management of Science Laboratory</i>	3	2	1	Tiada/ <i>None</i>
BGY2001	Konsep Biologi/ <i>Biological Concept</i>	4	3	1	Tiada/ <i>None</i>
CHM2000	Kimia Am/ <i>General Chemistry</i>	4	3	1	Tiada/ <i>None</i>
PHY2001	Fizik Am/ <i>Physic Chemistry</i>	4	3	1	Tiada/ <i>None</i>
BGY3004	Evolusi Biologi/ <i>Evolutionary Biology</i>	2	2	0	Tiada/ <i>None</i>
FSA3000	Falsafah Sains/ <i>Philosophy Of Science</i>	2	2	0	Tiada/ <i>None</i>

**Nota Penting/Notes :**

1. Pelajar diwajibkan memilih **2 kredit** daripada **kursus kokurikulum** yang ditawarkan oleh universiti/ It is compulsory for students to take **2 credits of co-curriculum courses** offered by the university
2. Pelajar perlu melengkapkan pakej keperluan bahasa inggeris seperti jadual di bawah :  
(Butiran lanjut mengenai CEL dan LAX sila rujuk di muka surat belakang buku panduan ini)  
*Students need to complete the english package as the table below : For more details on CEL and LAX please refer to the back/last page of this book.*

MUET Band	TOEFL/IELTS Score	CIEP Level	Graduation Requirements for 4-year programmes
1 & 2	-	107	3 LPE + 3 CEL + 24 LAX points

3 & 4	TOEFL 500 - 599 IELTS 5.5 - 6.5	108 – 109	2 LPE + 2 CEL + 24 LAX points
5 & 6	TOEFL 600 - 677 IELTS 7.0 - 9.0	-	2 LPE + 1 CEL + 24 mata LAX atau 1 LPE + 1 CEL + 24 mata LAX (+1 bahasa global)

**SKEMA PENGAJIAN/ STUDY SCHEME**TAHUN 1/ 1<sup>ST</sup> YEARSEMESTER1/ 1<sup>ST</sup> SEMESTER

KOD KURSUS/ COURSE CODE	NAMA KURSUS/ COURSE NAME	Kr	K	A/T
SKP2101*	Kenegaraan Malaysia/ <i>Malaysian Nationhood</i>	3	3	0
FEM2401**	Politik Malaysia Dan Masyarakat/ <i>Malaysian Politics and Society</i>	2	2	0
BGY2001	Konsep Biologi/ <i>Biological Concept</i>	4	3	1
STE3211	Pengajaran Pengurusan Keluarga/ <i>Teaching of Family Management</i>	3	3	0
FCE3001	Pengurusan Kokurikulum/ <i>Co-curricular Management</i>	3	2	1
FCE3102	Falsafah Pendidikan/ <i>Philosophy of Education</i>	3	3	0
QK_XXXX	Kokurikulum/ <i>Cocurriculum</i>	1	0	1
<b>JUMLAH/ TOTAL</b>		<b>17</b>	<b>14</b>	<b>3</b>

SEMESTER 2/ 2<sup>ND</sup> SEMESTER

KOD KURSUS/ COURSE CODE	NAMA KURSUS/ COURSE NAME	Kr	K	A/T
SKP3112*	Falsafah dan Isu Semasa/ <i>Philosophy and Current Issues</i>	2	2	0
SKP3113**	Falsafah dan Isu Semasa Masyarakat Sivill/ <i>Philosophy and Current Issues in Civil Society</i>			
atau/ or	atau/ or	3	3	0
SKP3123**	Penghayatan Etika dan Peradaban di Malaysia/ <i>Internalization of Ethics and Civilization in Malaysia</i>			
PKK3200	Prinsip Pemakanan Manusia/ <i>Principles of Human Nutrition</i>	3	3	0
LPE2301	<i>Academic Interaction and Presentation</i>	3	2	1
SKP3122*	Penghayatan Etika dan Peradaban/ <i>Internalization of Ethics and Civilization</i>	2	2	0
LPM2100**	Bahasa Melayu Komunikasi/ <i>Malay Language Communication</i>	2	2	0
SPE3510	Asas Anatomi dan Fisiologi/ <i>Basic Anatomy and Physiology</i>	2	2	0
STE3304	Pendidikan Perakaunan/ <i>Accounting Education</i>	3	2	1
STE3610	Asas dan Aplikasi Teknologi dalam Reka Bentuk Produk/ <i>Foundation and Application of Technology in Product Design</i>	4	2	2

QK_XXXX	Kokurikulum/ <i>Cocurriculum</i>	1	0	1
<b>JUMLAH/ TOTAL</b>		<b>20</b>	<b>15</b>	<b>5</b>

TAHUN 2/ 2<sup>ND</sup> YEAR

SEMESTER1/ 1<sup>ST</sup> SEMESTER

KOD KURSUS/ COURSE CODE	NAMA KURSUS/ COURSE NAME	Kr	K	A/T
LPE2501	<i>Academic Writing</i>	3	2	1
FSM3302	Teori Asas Penyediaan Makanan/ <i>Basic Theory of Food Preparation</i>	3	3	0
FCE3302	Sosiologi Pendidikan/ <i>Sociology of Education</i>	3	3	0
FCE3401	Teknologi Pendidikan/ <i>Educational Technology</i>	3	2	1
STE3620	Lakaran dan Pembuatan Model/ <i>Sketching and Model Making</i>	2	1	1
STE3305	Pendidikan Perniagaan dan Keusahawanan/ <i>Business and Entrepreneurship Education</i>	2	1	1
XXXX	Elektif terbuka/ <i>Elective</i>	3	2	1
<b>JUMLAH/ TOTAL</b>		<b>19</b>	<b>14</b>	<b>5</b>

SEMESTER 2/ 2<sup>ND</sup> SEMESTER

KOD KURSUS/ COURSE CODE	NAMA KURSUS/ COURSE NAME	Kr	K	A/T
PRT2009	Pertanian dan Kehidupan/ <i>Agriculture and Life</i>	2	1	1
FSM3303	Amali Asas Penyediaan Makanan/ <i>Fundamental Laboratory For Food Preparation</i>	2	0	2
FCE3804	Pengalaman Awal di Sekolah/ <i>Early School Experience</i>	1	0	1
FCE3803	Perkembangan Kurikulum/ <i>Curriculum Development</i>	3	3	0
STE3271	Penjagaan dan Dandananan Rambut/ <i>Hair Care and Hairdressing</i>	3	2	1
STE3101	Pengajaran Praktik Sains Pertanian/ <i>Practical Teaching of Agricultural Science</i>	3	2	1
STE3621	Lukisan Teknikal/ <i>Technical Drawing</i>	2	1	1
LP_XXXX	Bahasa Global/ <i>Global Language</i>	3	3	0
<b>JUMLAH/ TOTAL</b>		<b>19</b>	<b>13</b>	<b>6</b>

TAHUN 3/ 3<sup>RD</sup> YEARSEMESTER1/ 1<sup>ST</sup> SEMESTER

KOD KURSUS/ COURSE CODE	NAMA KURSUS/ COURSE NAME	Kr	K	A/T
FSM3401	Khidmat Layanan Restoran/ <i>Restaurant Service</i>	2	0	2
FCE3900	Penyelidikan Pendidikan/ <i>Educational Research</i>	3	3	0
STE3260	Jahitan dan Penyediaan Pakaian/ <i>Sewing and Clothing Preparation</i>	3	2	1
STE3630	Reka Bentuk Dan Pembangunan Produk/ <i>Product Design and Development</i>	3	2	1
CPE3202	Pengantar Bimbingan dan Kaunseling/ <i>Introduction To Guidance And Counselling</i>	3	3	0
FCE3502	Penaksiran Pembelajaran/ <i>Learning Assessment</i>	3	2	1
<b>JUMLAH/ TOTAL</b>		<b>17</b>	<b>12</b>	<b>5</b>

SEMESTER 2/ 2<sup>ND</sup> SEMESTER

KOD KURSUS/ COURSE CODE	NAMA KURSUS/ COURSE NAME	Kr	K	A/T
FCE4949A/ FCE4959A	Projek Bacelor/ <i>Bachelor Project</i> atau Disertasi Bacelor/ <i>Bachelor Dissertation</i>	3	0	3
STE3272	Solekan dan Rawatan Muka/ <i>Makeup and Facial Treatment</i>	3	2	1
STE3261	Pembuatan Pakaian/ <i>Clothing Making</i>	3	2	1
STE3233	Pengurusan Perkhidmatan Makanan/ <i>Food Services Management</i>	3	2	1
STE4680	Kaedah Mengajar Reka Bentuk dan Teknologi / <i>Design and Technology Teaching Method</i>	3	2	1
FCE3200	Psikologi Pendidikan/ <i>Educational Psychology</i>	3	3	0
XXXX	Elektif teras/ <i>Elective</i>	3	2	1
<b>JUMLAH/ TOTAL</b>		<b>18</b>	<b>11</b>	<b>7</b>

TAHUN 4/ 4<sup>TH</sup> YEARSEMESTER 1/ 1<sup>ST</sup> SEMESTER

KOD KURSUS/ COURSE CODE	NAMA KURSUS/ COURSE NAME	Kr	K	A/T
FCE4949B/4959B	Projek Bacelor/ <i>Bachelor Project</i> <i>atau</i> Disertasi Bacelor/ <i>Bachelor Dissertation</i>	3	0	3
STE4280	Kaedah Mengajar Sains Rumah Tangga/ <i>Method of Teaching Home Science</i>	3	2	1
STE4260	Pengurusan Pakaian Komersil/ <i>Commercial</i> <i>Apparel Management</i>	3	2	1
XXXX	Elektif terbuka/ <i>Elective</i>	3	3	0
XXXX	Elektif terbuka/ <i>Elective</i>	1	0	1
<b>JUMLAH/ TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>7</b>	<b>6</b>

SEMESTER 2/ 2<sup>ND</sup> SEMESTER

KOD KURSUS/ COURSE CODE	NAMA KURSUS/ COURSE NAME	Kr	K	A/T
FCE4809	Latihan Mengajar Bidang Major/ <i>Teaching</i> <i>Practice in Major Field</i>	4	0	4
FCE4810	Latihan Mengajar Tumpuan Kedua/ <i>Teaching Practice for Second Option</i>	4	0	4
<b>JUMLAH/ TOTAL</b>		<b>8</b>	<b>0</b>	<b>8</b>