**Panduan Perubahan Masterlist PTJ (Pindaan 2019)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Masterlist** | **Identified Items/ Queries / Recommendations** | **Remarks/Comments for Improvement** |
| **1** | **Section A1** | | |
| 1. **Sec 1(a)\_A1(b)\_B2\_B3 Academic Staff\_PTJ.xls** | Masterlist untuk kegunaan seksyen A1, B2 dan B3 |  |
| Worksheet:   * Summary A1 * A1 B2 B3 masterlist acad staff | * Research Fellows diambil kira sebagai staf akademik * Terdapat perubahan terhadap susunan lajur didalam masterlist * Tambahan lajur "NAME OF PROFESSIONAL BODY/ AWARDING BODY" untuk kriteria Professional Qualification, Seksyen B2(b) | Dimasukkan untuk penambahan maklumat bagi penentuan bilangan Professional Qualification bagi seksyen B2(b) |
| 3 | **Section C1\_Publications.xlsx** | | |
| Worksheet C1-a(i,iii)Journal&JointPublica | Tambah column "AUTHORS AFFILIATION" untuk kriteria join publication | Dimasukkan untuk penentuan bilangan Kolaborasi Penerbitan bagi seksyen C1aiii |
| Tambah column "QUARTILE (Q1,Q2)" | Dimasukkan untuk penentuan bilangan Q1 dan Q2 |
| Worksheet C1-a(ii)Proceedings | Tambah column "AUTHORS AFFILIATION" untuk kriteria join  publication | Dimasukkan untuk penentuan bilangan Kolaborasi Penerbitan bagi seksyen C1aiii |
| Worksheet C1-d(i) - Research Book | Remove column E,F,G (Joint Publications) | Tidak ada keperluan untuk bahagian buku penyelidikan |
| Worksheet C1-d(ii) - Chapter in RB | Remove column E,F,G (Joint Publications) | Tidak ada keperluan untuk bahagian bab dalam buku penyelidikan |
| 4 | **Sec B(1)\_Critical Mass.xlsx**  **Sec C2\_Research Grants.xlsx**  **Sec C3\_Monitoring of Research Project Performance.xlsx** | | |
| Worksheet MASTERLIST | Tambah column "ACCOUNT NO” | Diperlukan apabila perlu untuk akses ke sistem kewangan untuk tujuan pengauditan. |
| Remove column "AMOUNT SPENT IN THE YEAR (RM)" | Tiada keperluan. |
| 6 | **Section G1-MoA International / G4 National** | | |
|  | b) Total Number of Staff Involved in Joint Research Projects Under MoA | Tambah column ”Collaborator”, ”Start Date” dan ”End Date” | Tambahan column “Collaborator” untuk memudahkan semakan MoA/MoU di Seksyen G1(a)  Tambahan column “Start Date” dan “End Date” adalah untuk aktiviti yang dijalankan di bawah MoU sahaja bagi Seksyen G1 (tidak melibatkan G4). |
| 7 | **Sec G6. Knowledge Technology Diffusion Projects Assimilation (Social Innovation).xlsx** | | |
| Worksheet G6(a) New  Worksheet 6(b) Benefit | Tambah column "PROJECT CODE / ACCOUNT NO” | Diperlukan apabila perlu untuk akses ke sistem pangkalan data penyelidikan dan sistem kewangan untuk tujuan pengauditan. |
| Tambah column "NO. OF COMMUNITY” | Digunakan untuk melihat secara rumusan jumlah bilangan komuniti. |
| Tambah column “VALUE OF SPONSORSHIP FROM COMMUNITY / INDUSTRY” | Diperlukan untuk mendapatkan maklumat pembiayaan program secara bersama daripada komuniti/industri. |
| Tambah column “DURATION OF PROJECT” | Diperlukan untuk mengesahkan bahawa projek yang dijalankan adalah berjenis ‘projek’ dan bukannya berjenis program (jangka pendek). |
| 8 | **Sec G7. Joint Research Projects.xlsx**  **Sec G8. Joint Research Projects Between RUs.xlsx** | | |
|  | Worksheet G7 (a) Joint Research  Worksheet G8 Joint Research RU | Tambah column “PROJECT CODE / ACCOUNT NO” | Diperlukan sebagai rujukan untuk akses ke sistem pangkalan data penyelidikan dan sistem kewangan untuk tujuan pengauditan. |
|  |  | Tambah column “GRANT NAME” | Diperlukan untuk mendapatkan maklumat jenis geran. |
|  |  | Tambah column “STATUS PROJECT” | Diperlukan untuk mendapatkan maklumat status terkini geran. |
|  |  | Tambah column “SPONSOR” | Diperlukan untuk mendapatkan maklumat penaja projek |
|  |  | Tambah column “AMOUNT OF SPONSORSHIP FROM COLLABORATOR” | Diperlukan untuk mendapatkan maklumat peruntukan kewangan daripada institut masing-masing. |
|  |  | Remove column “Faculty” | Tiada keperluan. |