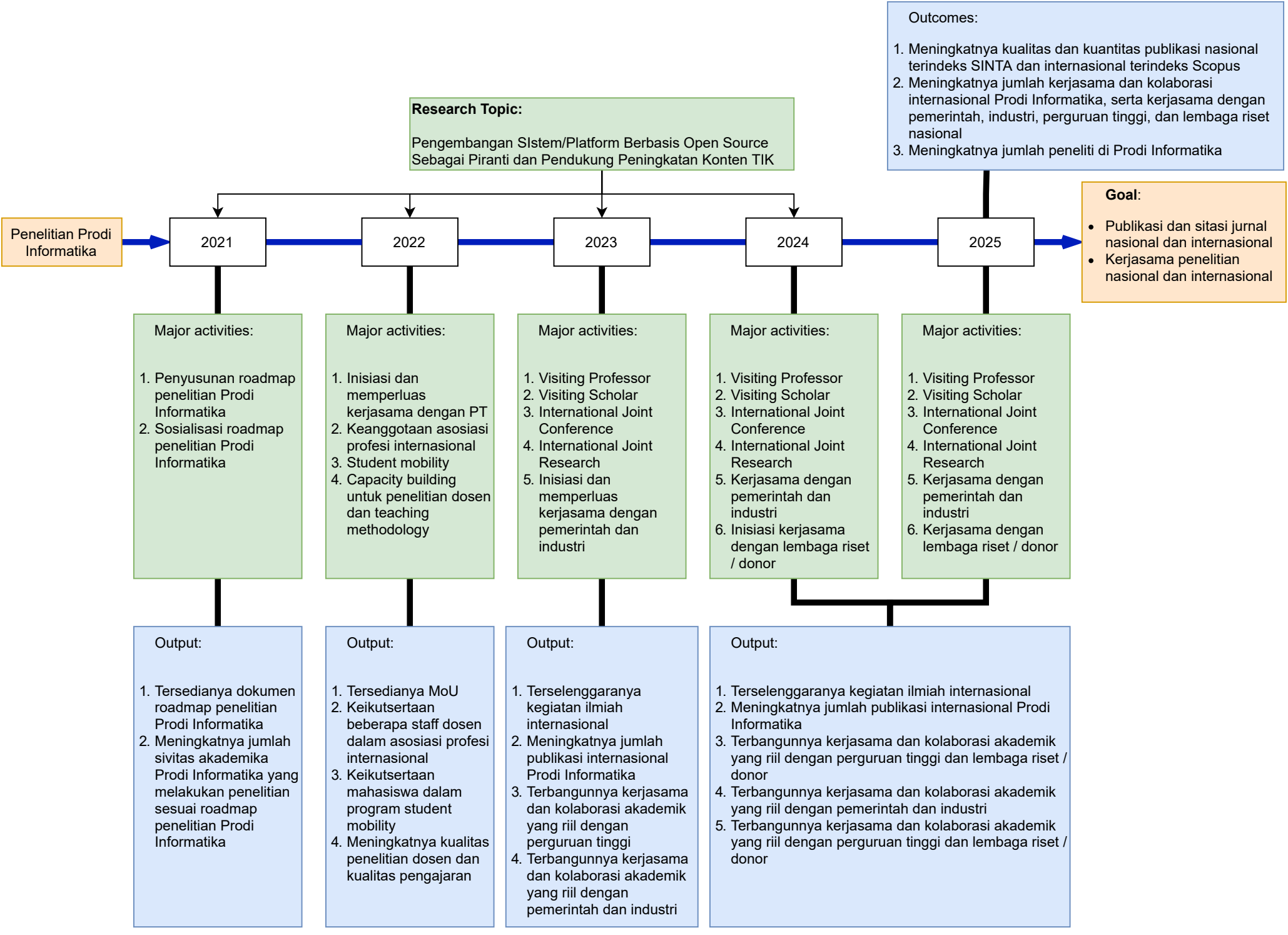
Research Topic:
Pengembangan SIstem/Platform Berbasis Open Source Sebagai Piranti dan Pendukung Peningkatan Konten TIK
Outcomes:
1. Meningkatnya kualitas dan kuantitas publikasi nasional terindeks SINTA dan internasional terindeks Scopus
2. Meningkatnya jumlah kerjasama dan kolaborasi internasional Prodi Informatika, serta kerjasama dengan pemerintah, industri, perguruan tinggi, dan lembaga riset nasional
3. Meningkatnya jumlah peneliti di Prodi Informatika
Penelitian Prodi Informatika
2021
2022
2023
2024
2025
Goal:
• Publikasi dan sitasi jurnal nasional dan internasional
• Kerjasama penelitian nasional dan internasional
Major activities:
1. Penyusunan roadmap penelitian Prodi Informatika
2. Sosialisasi roadmap penelitian Prodi Informatika
Major activities:
1. Inisiasi dan memperluas kerjasama dengan PT
2. Keanggotaan asosiasi profesi internasional
3. Student mobility
4. Capacity building untuk penelitian dosen dan teaching methodology
Major activities:
1. Visiting Professor
2. Visiting Scholar
3. International Joint Conference
4. International Joint Research
5. Inisiasi dan memperluas kerjasama dengan pemerintah dan industri
Major activities:
1. Visiting Professor
2. Visiting Scholar
3. International Joint Conference
4. International Joint Research
5. Kerjasama dengan pemerintah dan industri
6. Inisiasi kerjasama dengan lembaga riset / donor
Major activities:
1. Visiting Professor
2. Visiting Scholar
3. International Joint Conference
4. International Joint Research
5. Kerjasama dengan pemerintah dan industri
6. Kerjasama dengan lembaga riset / donor
Output:
1. Tersedianya dokumen roadmap penelitian Prodi Informatika
2. Meningkatnya jumlah sivitas akademika Prodi Informatika yang melakukan penelitian sesuai roadmap penelitian Prodi Informatika
Output:
1. Tersedianya MoU
2. Keikutsertaan beberapa staff dosen dalam asosiasi profesi internasional
3. Keikutsertaan mahasiswa dalam program student mobility
4. Meningkatnya kualitas penelitian dosen dan kualitas pengajaran
Output:
1. Terselenggaranya kegiatan ilmiah internasional
2. Meningkatnya jumlah publikasi internasional Prodi Informatika
3. Terbangunnya kerjasama dan kolaborasi akademik yang riil dengan perguruan tinggi
4. Terbangunnya kerjasama dan kolaborasi akademik yang riil dengan pemerintah dan industri
Output:
1. Terselenggaranya kegiatan ilmiah internasional
2. Meningkatnya jumlah publikasi internasional Prodi Informatika
3. Terbangunnya kerjasama dan kolaborasi akademik yang riil dengan perguruan tinggi dan lembaga riset / donor
4. Terbangunnya kerjasama dan kolaborasi akademik yang riil dengan pemerintah dan industri
5. Terbangunnya kerjasama dan kolaborasi akademik yang riil dengan perguruan tinggi dan lembaga riset / donor