

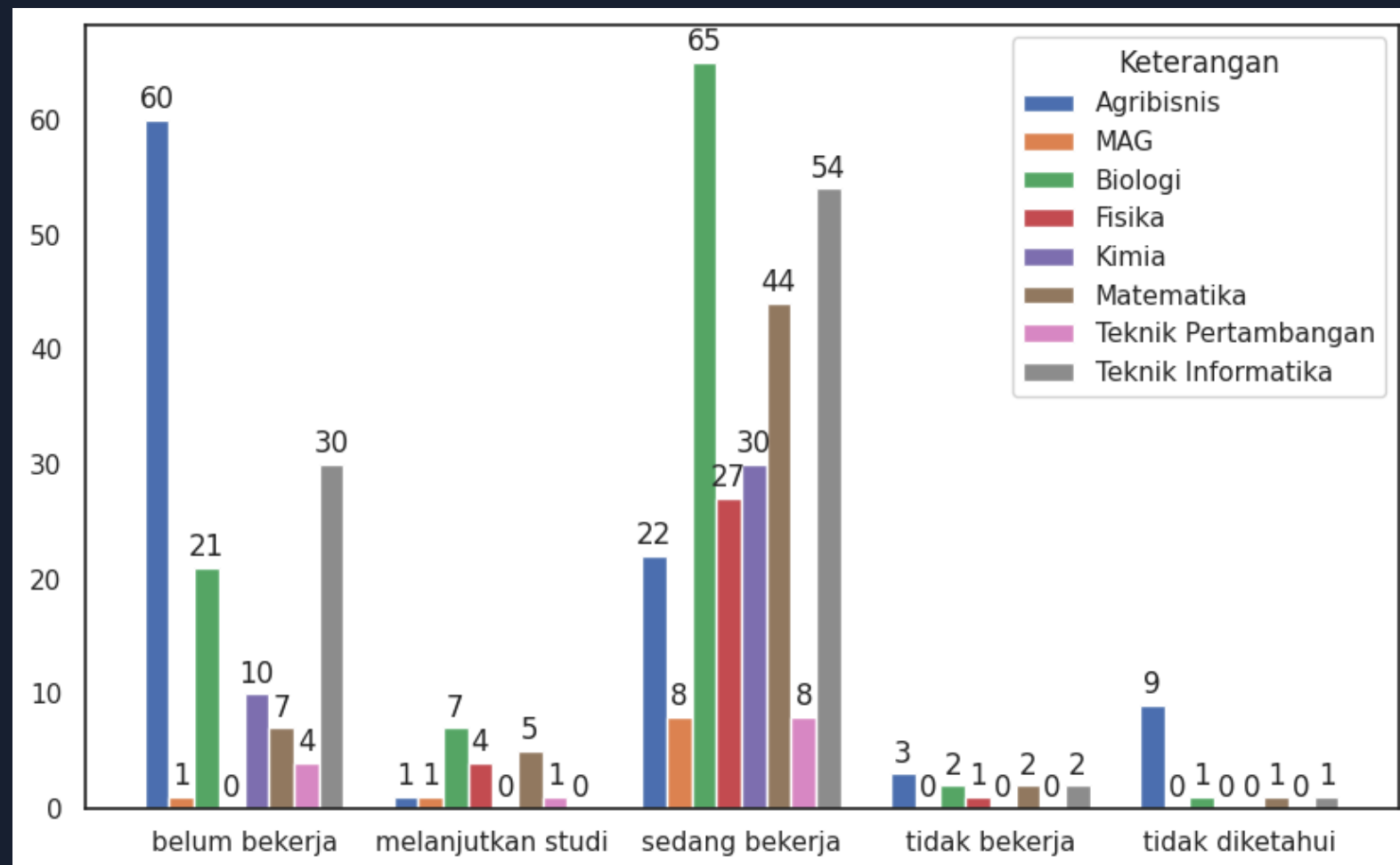


FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

TRACER STUDY ALUMNI

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA

HUBUNGAN STATUS BEKERJA DENGAN PRODI



Saran:

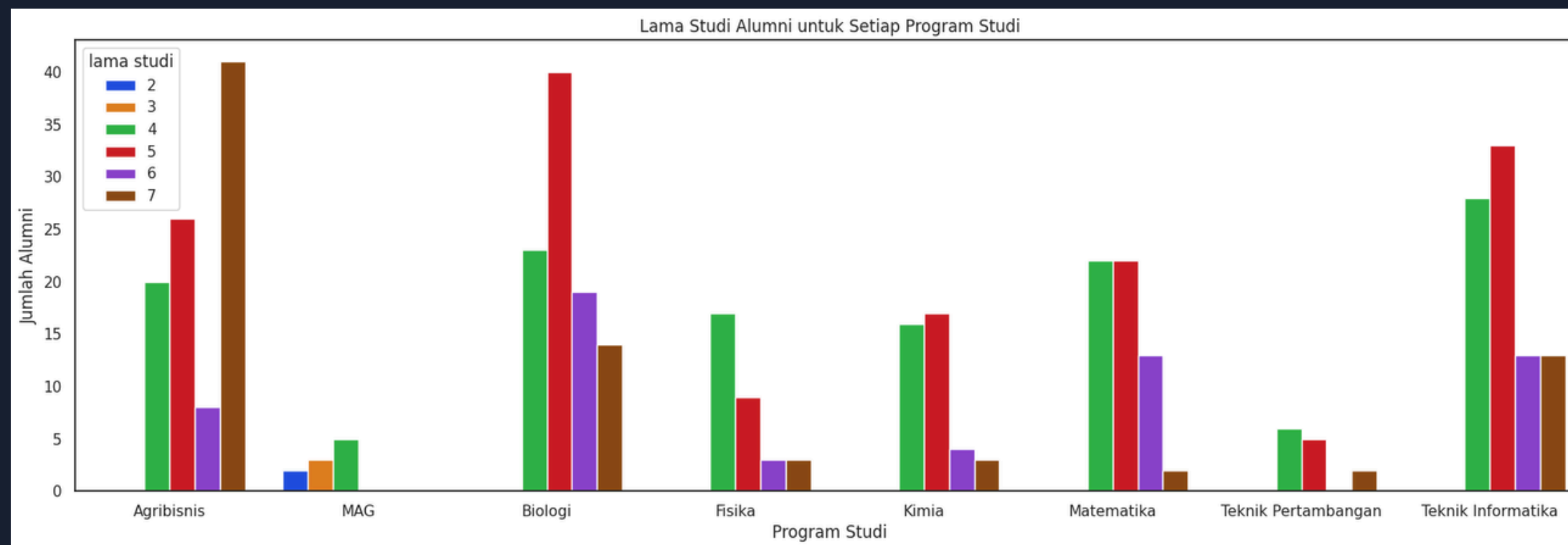
- Perbanyak program pembekalan karier dan magang untuk lulusan Agribisnis
- Pembinaan Akademik di Prodi Biologi
- Pendampingan Karier di Prodi MAG dan Teknik Pertambangan
- Evaluasi Data Alumni Agribisnis dengan Status Tidak Diketahui

HUBUNGAN

LAMA STUDI ALUMNI UNTUK SETIAP PROGRAM STUDI.

Saran:

- Untuk prodi yang memiliki alumni dengan lama studi 6 s.d. 7 tahun untuk mengevaluasi faktor-faktor yang dapat menghambat mahasiswa untuk lulus tepat waktu, serta memotivasi mahasiswa untuk lulus tepat waktu.

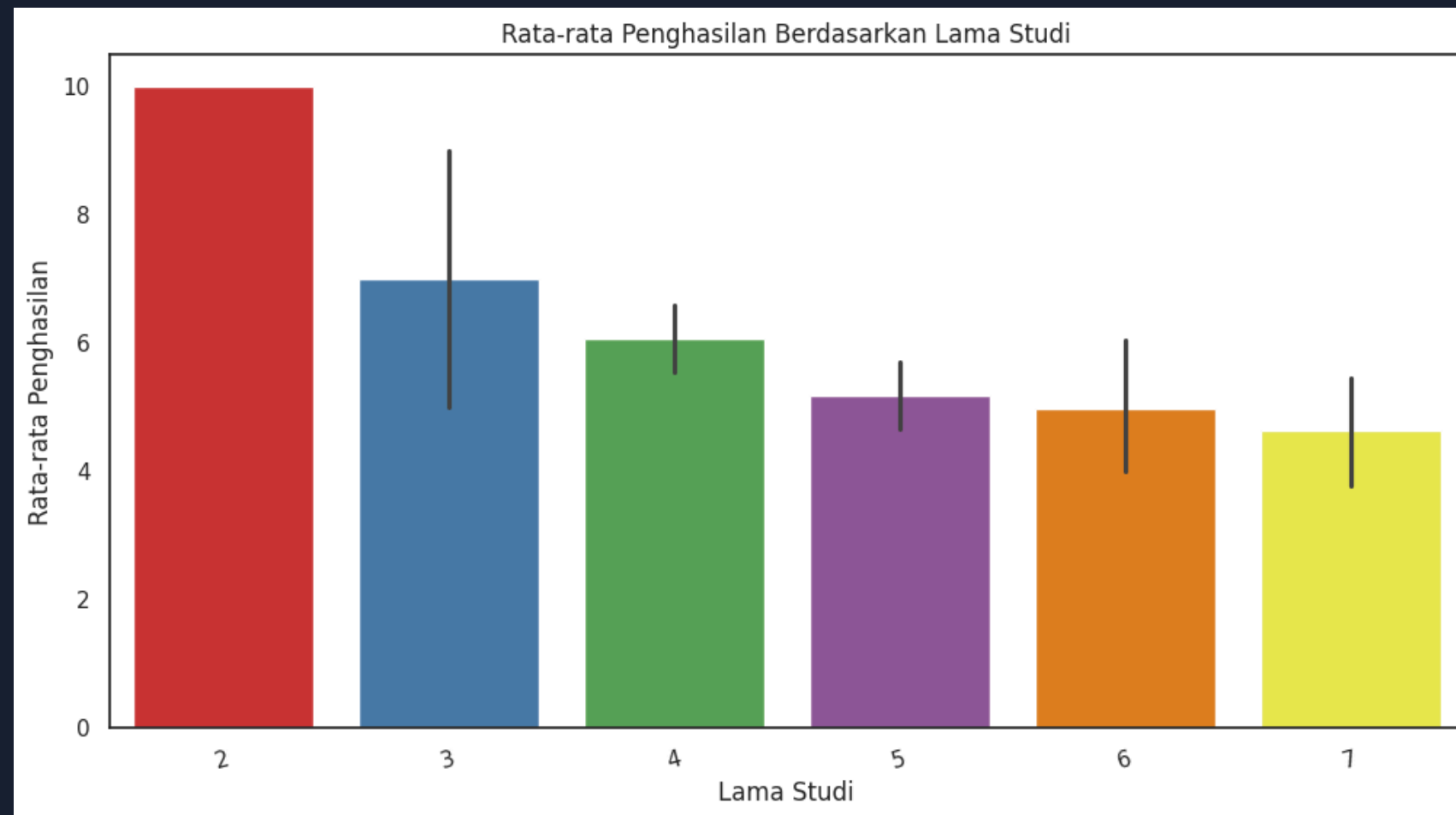


HUBUNGAN

RATA-RATA PENGHASILAN BERDASARKAN LAMA STUDI

Saran:

- Program Akselerasi Studi

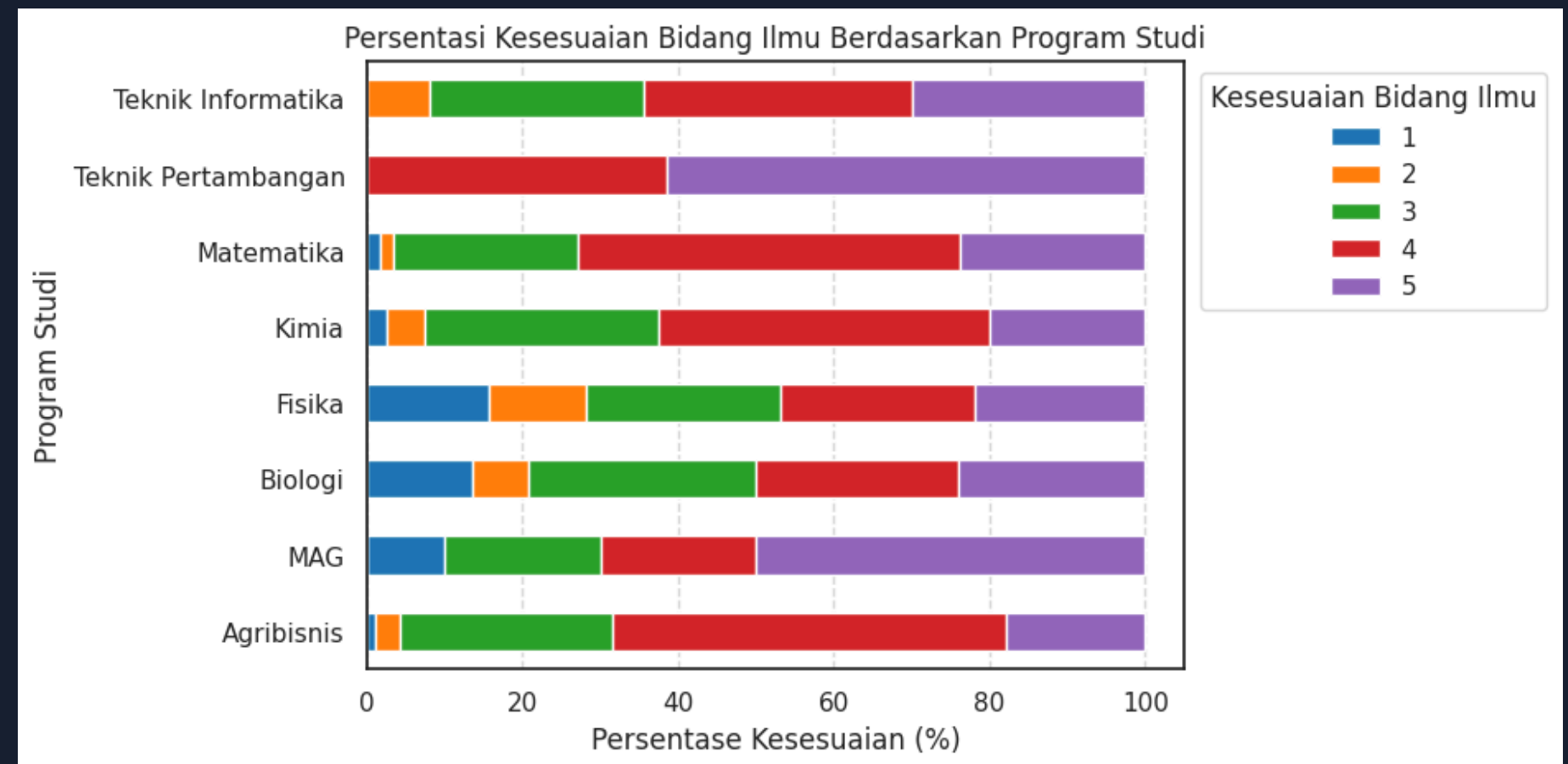


HUBUNGAN

KESESUAIAN BIDANG ILMU BERDASARKAN PRODI

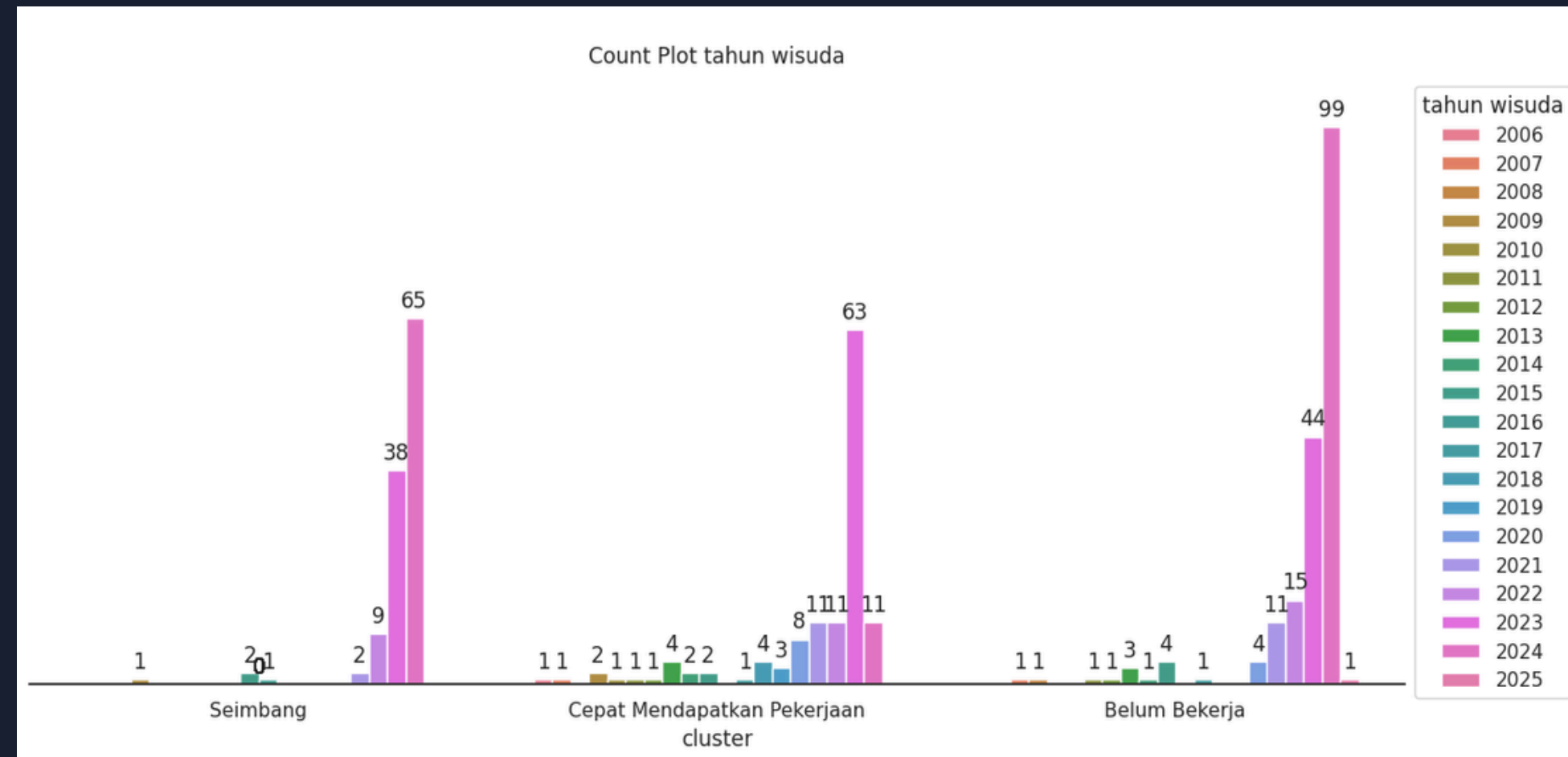
Saran:

- Fakultas dan prodi dapat memperkuat kolaborasi dengan industri tambang untuk menyediakan lebih banyak peluang magang dan penempatan kerja langsung bagi lulusan.



CLUSTERING

CLUSTERING



Seimbang

Cluster alumni yang sebagian besar wisuda tahun 2024

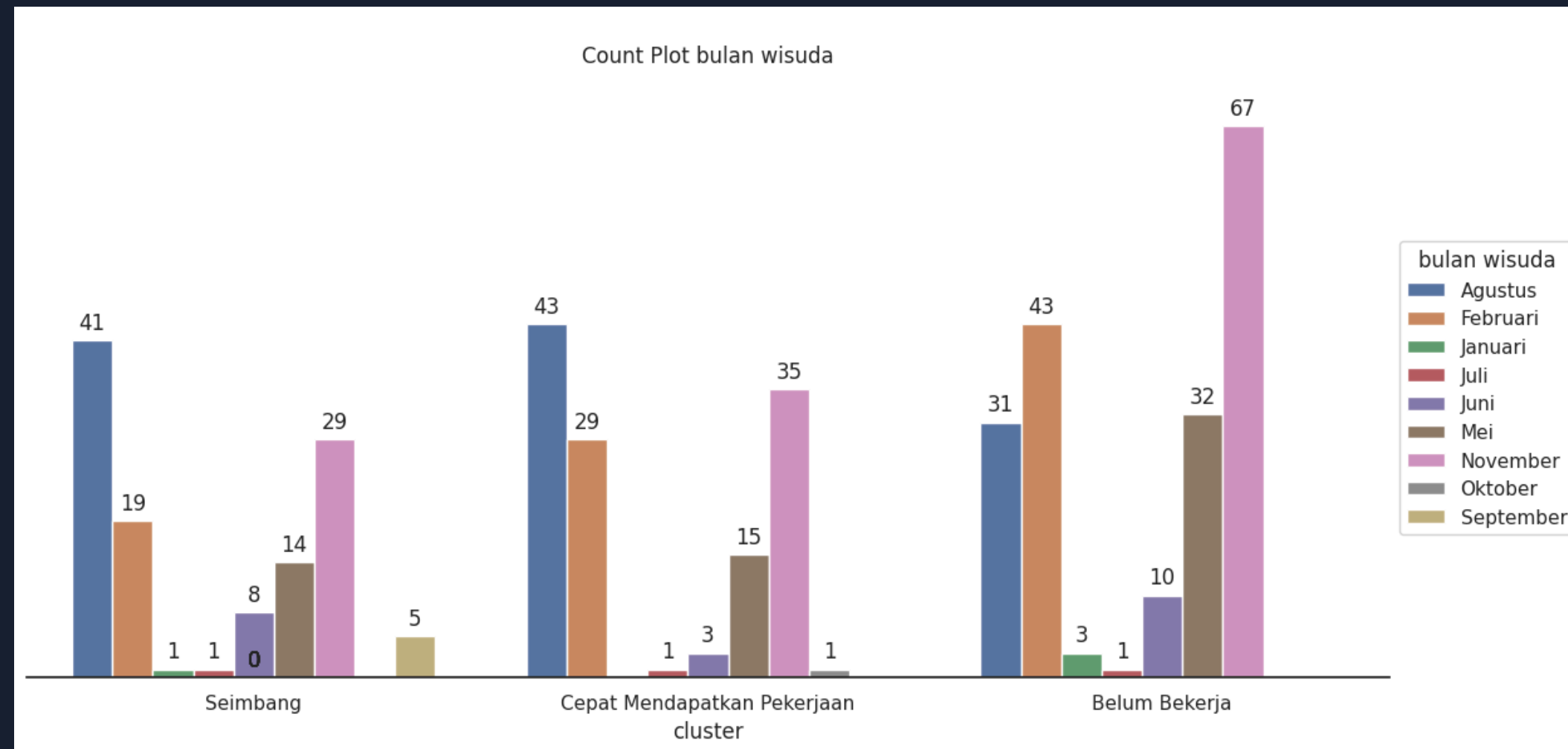
Cepat Mendapatkan Pekerjaan

Cluster alumni yang sebagian besar wisuda tahun 2023

Belum Bekerja

Cluster alumni yang sebagian besar wisuda tahun 2024

CLUSTERING



Seimbang

Cluster alumni yang sebagian besar wisuda pada bulan agustus

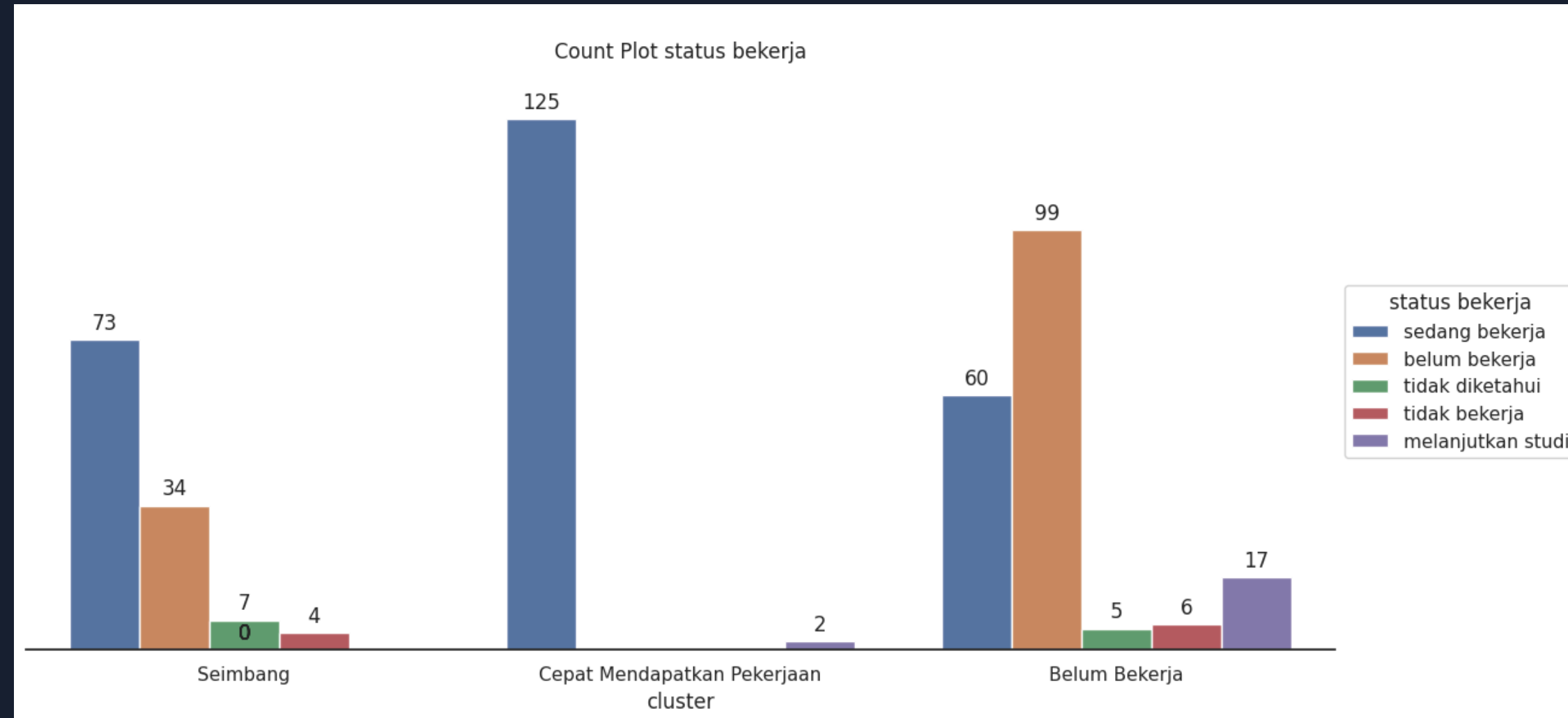
Cepat Mendapatkan Pekerjaan

Cluster alumni yang sebagian besar wisuda pada bulan agustus.

Belum bekerja

Cluster alumni yang sebagian besar wisuda bulan november.

CLUSTERING



Seimbang

Cluster alumni yang sebagian besar sedang bekerja.

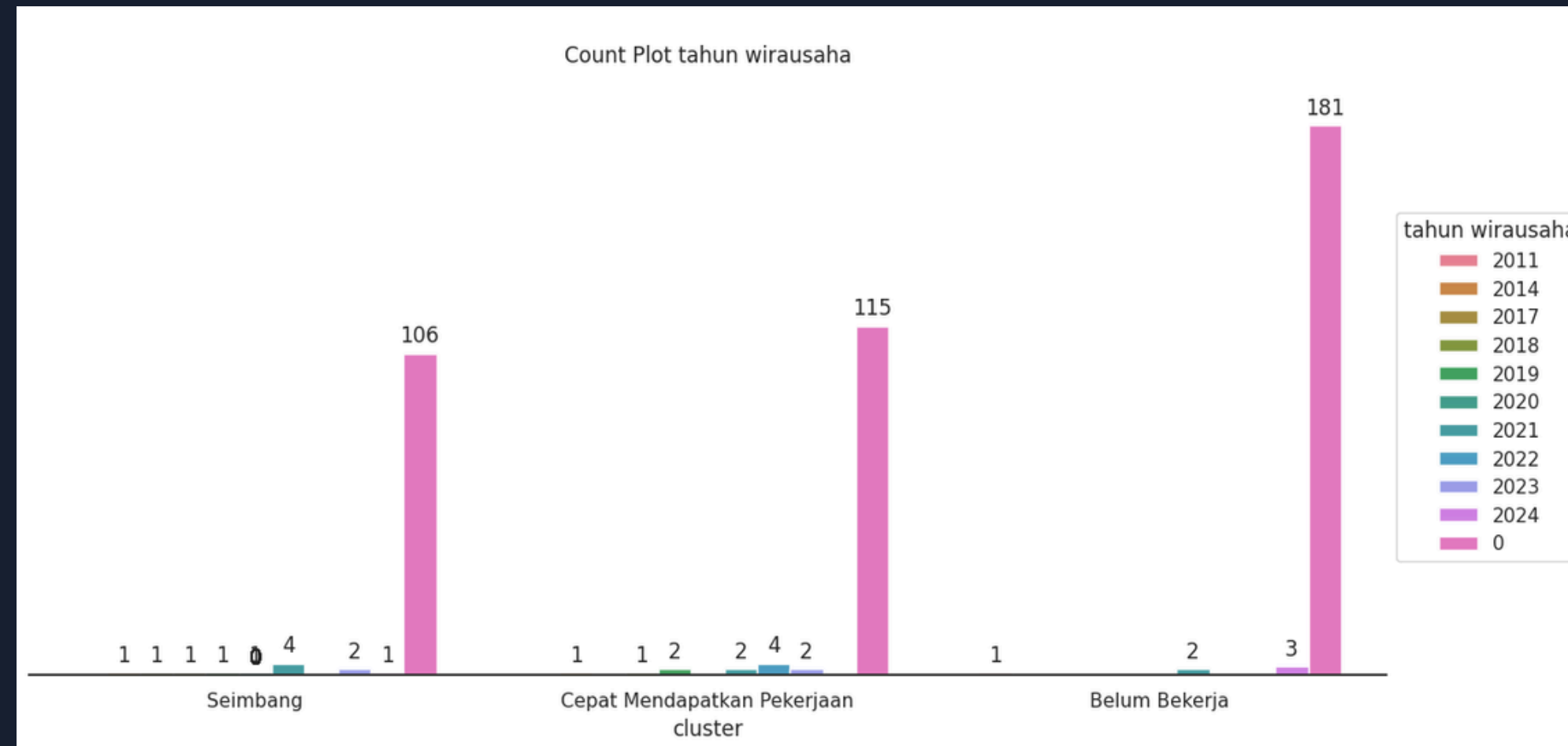
Cepat Mendapatkan Pekerjaan

Cluster alumni yang sebagian besar sedang bekerja.

Belum bekerja

Cluster alumni yang sebagian besar belum bekerja

CLUSTERING



Seimbang

Cluster alumni yang sebagian
tidak berwirausaha

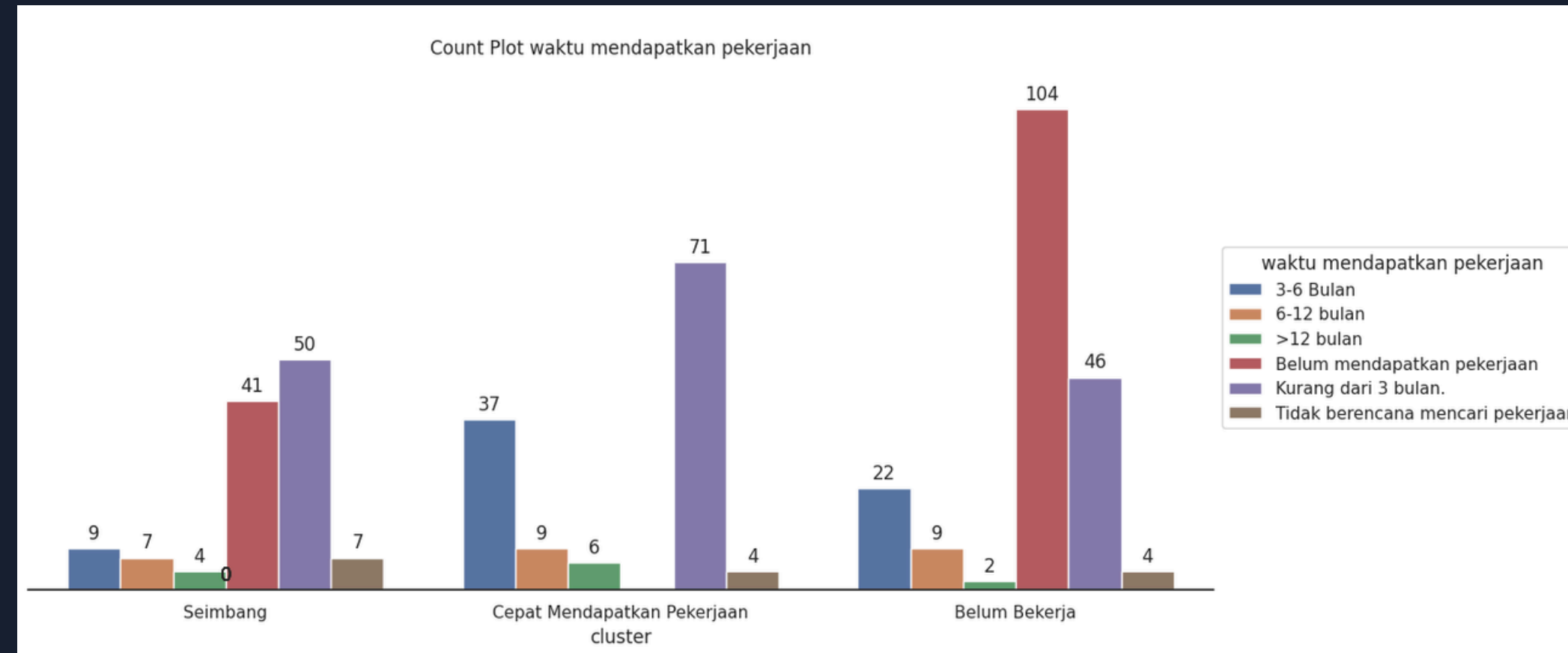
Cepat Mendapatkan Pekerjaan

Cluster alumni yang sebagian
tidak berwirausaha

Belum bekerja

Cluster alumni yang sebagian
tidak berwirausaha

CLUSTERING



Seimbang

Cluster alumni yang sebagian besar mendapat pekerjaan dalam waktu kurang dari 3 bulan namun sebagian besar lainnya belum mendapatkan pekerjaan

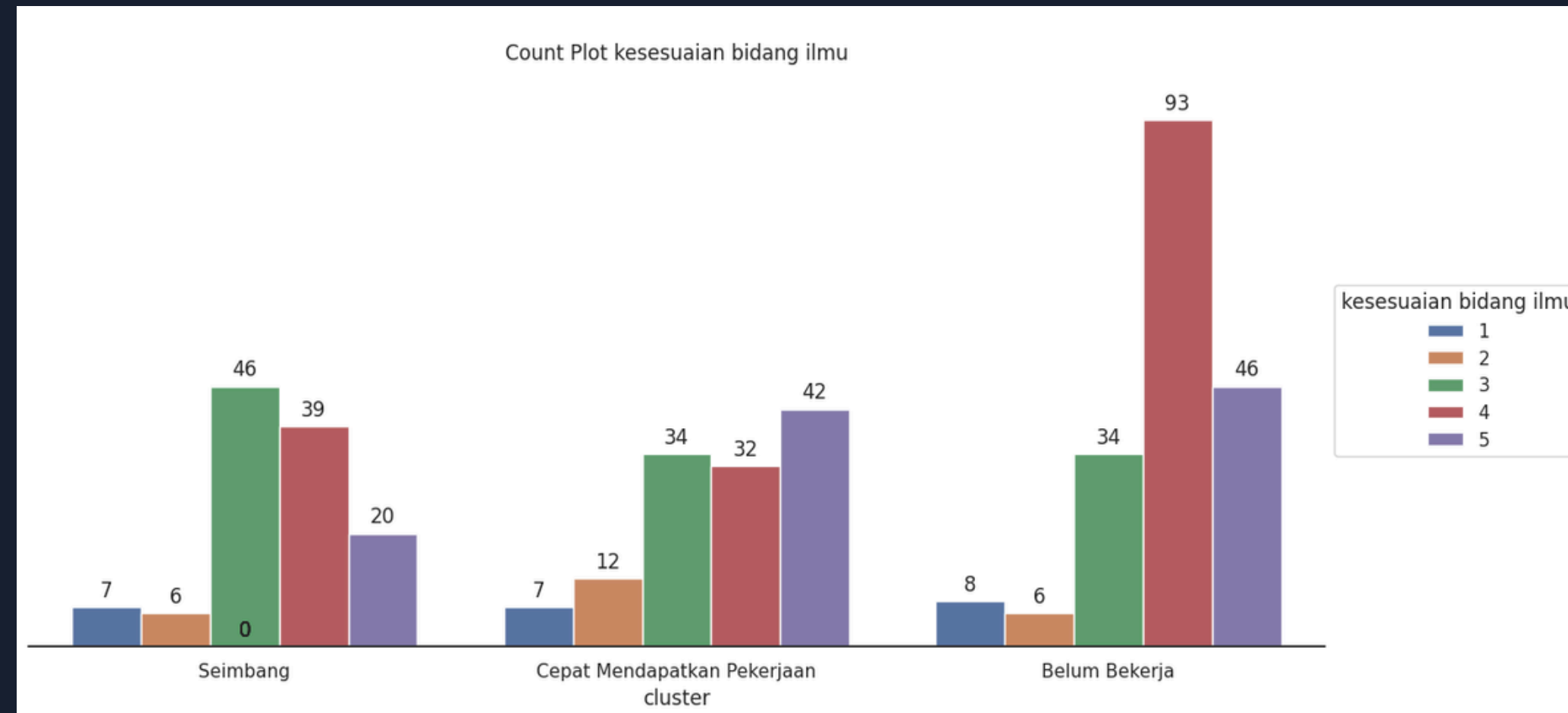
Cepat Mendapatkan Pekerjaan

Cluster alumni yang sebagian besar mendapat pekerjaan dalam waktu kurang dari 3 bulan.

Belum Bekerja

Cluster alumni yang sebagian besar belum mendapat pekerjaan

CLUSTERING



Seimbang

Cluster alumni yang sebagian besar bekerja di tempat yang cukup Sesuai dengan bidang ilmu

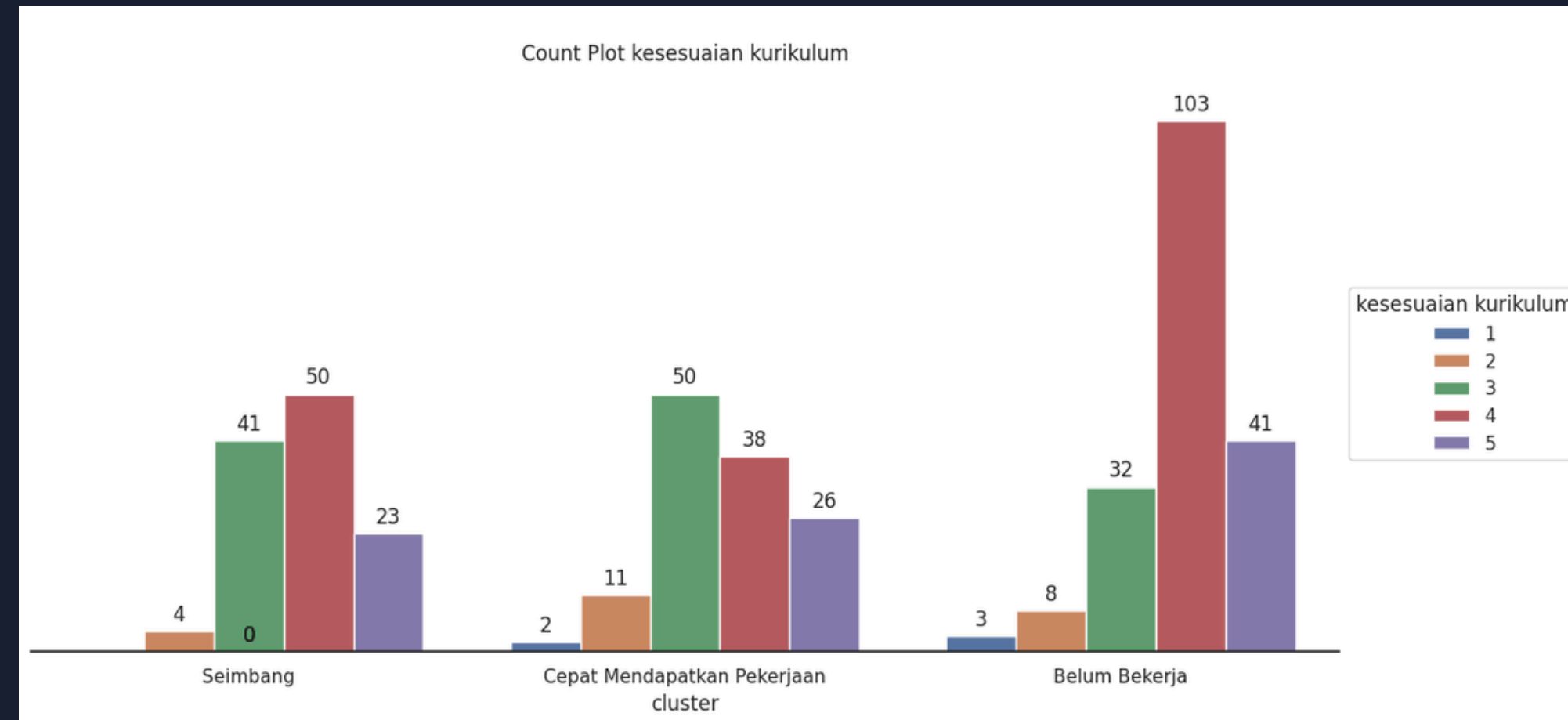
Cepat Mendapatkan Pekerjaan

Cluster alumni yang sebagian besar bekerja di tempat yang sangat Sesuai dengan bidang ilmu

Belum Bekerja

Cluster alumni yang sebagian besar bekerja di tempat yaang Sesuai dengan bidang ilmu

CLUSTERING



Seimbang

Cluster alumni yang sebagian besar menilai bahwa kurikulum sesuai dengan kebutuhan industri

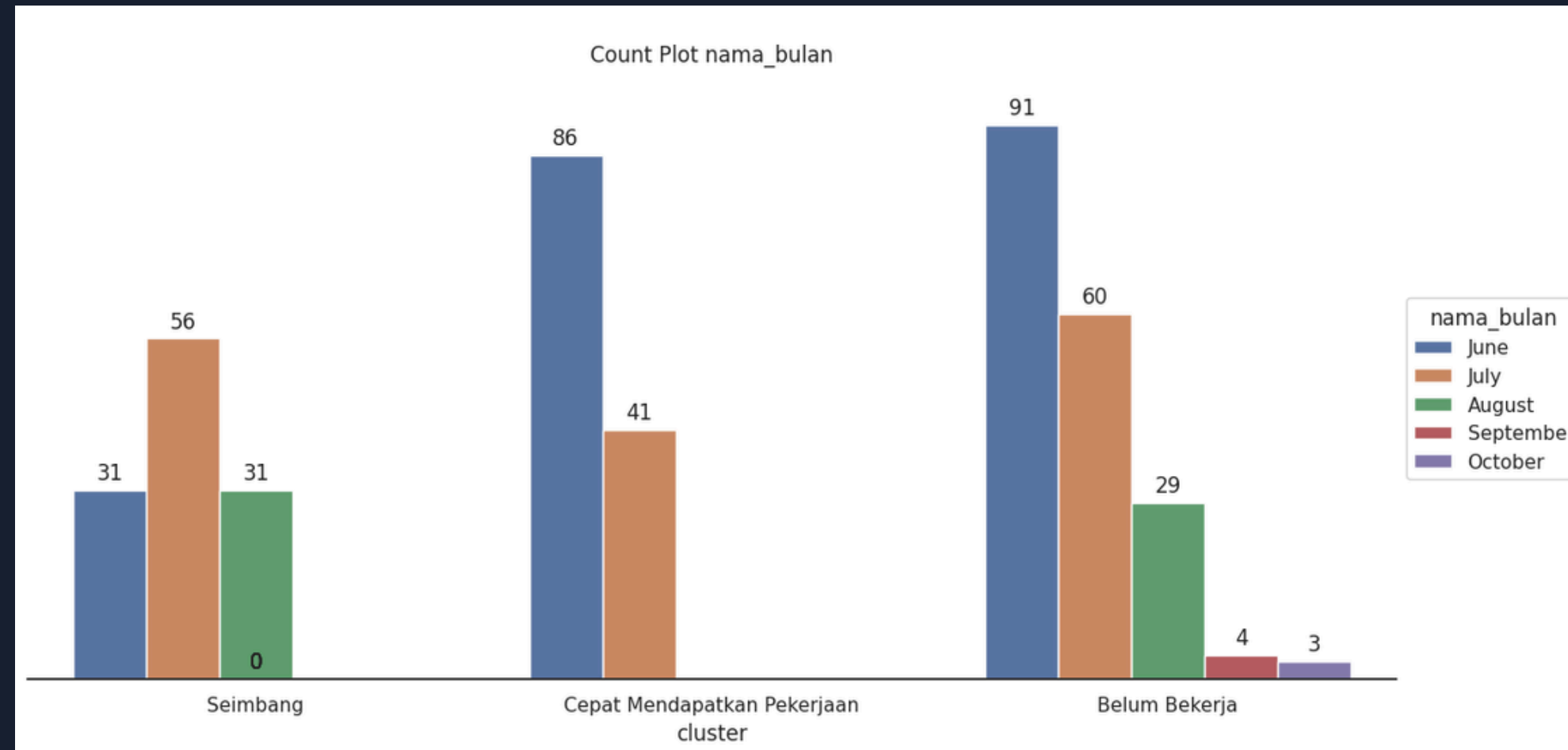
Cepat Mendapatkan Pekerjaan

Cluster alumni yang sebagian besar menilai bahwa kurikulum cukup sesuai dengan kebutuhan industri

Belum bekerja

Cluster alumni yang sebagian besar menilai bahwa kurikulum sesuai dengan kebutuhan industri

CLUSTERING



Seimbang

Cluster alumni yang sebagian besar mengisi gform tracer studi pada bulan juli

Cepat Mendapatkan Pekerjaan

Cluster alumni yang sebagian besar mengisi gform tracer study pada bulan juni

Belum bekerja

Cluster alumni yang sebagian besar mengisi gform tracer study pada bulan juni dan juli

CLUSTERING

Seimbang (0)

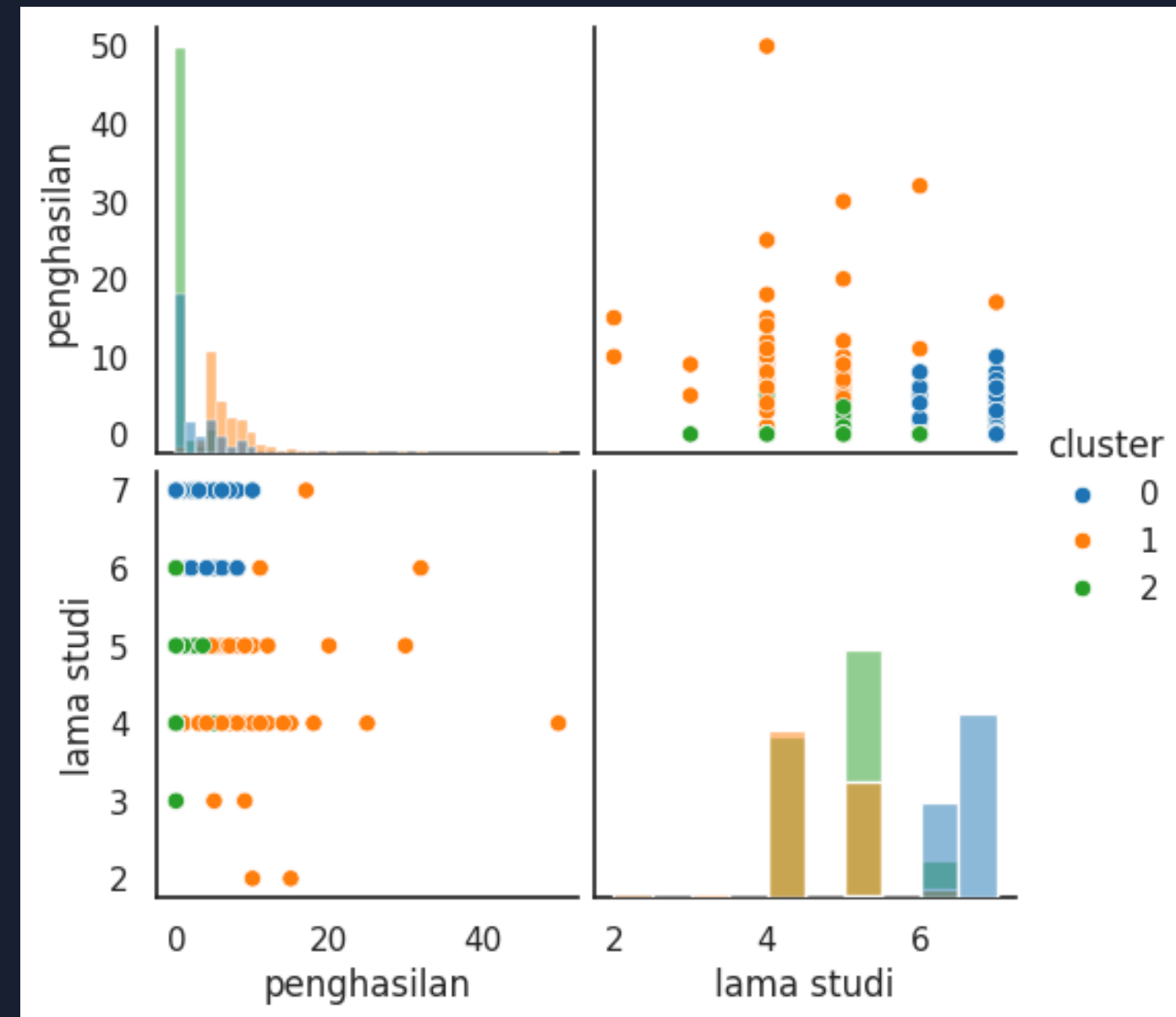
Cluster alumni yang sebagian besar menempuh studi selama 7 s.d 6 tahun dengan penghasilan kisaran jutaan hingga belasan juta

Cepat Mendapatkan Pekerjaan

Cluster alumni yang sebagian besar menempuh studi selama 4 s.d 5 tahun dengan penghasilan kisaran jutaan hingga belasan puluhan juta.

Belum bekerja

Cluster alumni yang sebagian besar menempuh studi selama 5 s.d 6 tahun dengan penghasilan kisaran 0 hingga jutaan.



ALUMNI SEGMENTATION

- **Cluster 'SEIMBANG'** sebagian besar merupakan alumni yang baru lulus pada tahun 2024, dimana mereka banyak yang wisuda pada Bulan Agustus. Sebagian dari mereka mendapat pekerjaan kurang dari 3 bulan selisih sedikit dengan yang belum mendapatkan pekerjaan, mereka lebih memilih bekerja dibandingkan berwirausaha. Mayoritas dari prodi Agribisnis. Dengan lama studi berkisar dari 6 s.d. 7 tahun, dan penilaian kesesuaian kurikulum dan bidang ilmu yang mereka berikan mayoritas di rentang 3 sampai 5.
- **Cluster 'CEPAT MENDAPAT PEKERJAAN'** sebagian besar lulus pada tahun 2023, yang sebagian besar wisuda pada bulan Agustus. mayoritas mendapatkan pekerjaan sangat cepat yaitu kurang dari 3 bulan, sehingga status mereka saat ini banyak yang sedang bekerja. Mereka lebih memilih bekerja dibandingkan berwirausaha, Didominasi alumni dari prodi Teknik informatika, Biologi dan Matematika. Mayoritas menempuh pendidikan selama 4 s.d. 5 tahun. Penilaian kesesuaian kurikulum dan bidang ilmu yang mereka berikan mayoritas di rentang 3 s.d. 5
- **Cluster 'BELUM BEKERJA'** Alumni dalam kluster ini sebagian besar lulus pada tahun 2024, yang Sebagian besar wisuda pada bulan November. Mayoritas belum mendapatkan pekerjaan, dan lebih memilih untuk bekerja daripada berwirausaha, di dominasi alumni dari Program Studi Agribisnis. Mayoritas menempuh pendidikan selama 5 tahun. Dengan Penilaian kesesuaian kurikulum dan bidang ilmu yang mereka berikan berkisar di rentang 3 s.d 5.

SARAN

UNTUK CLUSTER 'SEIMBANG':

- **PENDAMPINGAN KARIER:** MENGINGAT SEBAGIAN BESAR ALUMNI BARU LULUS PADA TAHUN 2024 DAN MASIH Mencari PEKERJAAN, FAKULTAS PERLU MEMPERKUAT PROGRAM PENDAMPINGAN KARIER. MENGADAKAN WORKSHOP ATAU SEMINAR YANG MENGHUBUNGKAN ALUMNI DENGAN PERUSAHAAN DAPAT MEMBANTU MEREKA DALAM MENDAPATKAN PEKERJAAN LEBIH CEPAT.
- **PENINGKATAN KETERLIBATAN ALUMNI:** KARENA BANYAK ALUMNI MENGISI GFORM PADA BULAN JULI DAN AGUSTUS, FAKULTAS DAPAT MEMPERTIMBANGKAN UNTUK MENYELENGGARAKAN ACARA TEMU ALUMNI. INI DAPAT MENCIPTAKAN JARINGAN YANG LEBIH KUAT DAN MEMBERIKAN INSPIRASI BAGI ALUMNI BARU.
- **EVALUASI KURIKULUM:** DENGAN KESESUAIAN KURIKULUM YANG DINILAI DI RENTANG 3 SAMPAI 5, FAKULTAS PERLU MELAKUKAN EVALUASI SECARA BERKALA TERHADAP KURIKULUM UNTUK MEMASTIKAN BAHWA MATERI YANG DIAJARKAN TETAP SESUAI DENGAN KEBUTUHAN INDUSTRI.

UNTUK CLUSTER 'CEPAT MENDAPAT PEKERJAAN':

- **MENGEMBANGKAN KERJASAMA DENGAN INDUSTRI:** FAKULTAS HARUS MEMANFAATKAN KESUKSESAN ALUMNI YANG CEPAT MENDAPATKAN PEKERJAAN INI DENGAN MEMBANGUN KEMITRAAN YANG LEBIH ERAT DENGAN PERUSAHAAN DI BIDANG TEKNIK INFORMATIKA, BIOLOGI, DAN MATEMATIKA. INI JUGA BISA BERGUNA UNTUK MEMPERLUAS KESEMPATAN MAGANG DAN PENEMPATAN KERJA BAGI MAHASISWA.
- **PROGRAM PERSIAPAN KARIR:** KARENA BANYAK ALUMNI YANG MEMILIH BEKERJA DIBANDINGKAN BERWIRAUSAHA, PROGRAM PERSIAPAN KARIR SEPERTI PELATIHAN WAWANCARA KERJA DAN PENULISAN CV BISA SANGAT BERMANFAAT SEKALI UNTUK MEMBANTU MENGHADAPI DUNIA KERJA.

SARAN

UNTUK CLUSTER 'BELUM BEKERJA':

- **ANALISIS PENYEBABNYA TERLEBIH DAHULU:** KARENA BANYAK ALUMNI YANG BELUM MENDAPATKAN PEKERJAAN, FAKULTAS PERLU MELAKUKAN ANALISIS LEBIH MENDALAM UNTUK MEMAHAMI PENYEBABNYA DENGAN MENGUMPULKAN UMPAN BALIK DARI ALUMNI YANG BELUM BEKERJA BISA MEMBERIKAN INFO TENTANG KENDALA YANG MEREKA HADAPI.
- **FOKUS PADA KEWIRAUSAHAAN:** MESKIPUN BANYAK ALUMNI DARI PRODI AGRIBISNIS LEBIH MEMILIH BEKERJA, FAKULTAS SEBAIKNYA JUGA MENGADAKAN PROGRAM KEWIRAUSAHAAN UNTUK MEREKA YANG TERTARIK. INI BISA MEMBUKA IDE KARIER YANG BARU DAN MENGURANGI ANGKA PENGANGGURAN DI KALANGAN ALUMNI.
- **MEMBANTU MEREKA DALAM MEMPERSIAPKAN DIRI UNTUK MEMASUKI DUNIA KERJA:** FAKULTAS PERLU MEMPERKUAT DUKUNGAN UNTUK ALUMNI DENGAN MEMBERIKAN LEBIH BANYAK AKSES KE BIMBINGAN KARIR, PELATIHAN KETERAMPILAN, DAN KESEMPATAN UNTUK MEMBANGUN JARINGAN. DENGAN CARA INI, ALUMNI AKAN MERASA LEBIH SIAP DAN MEMILIKI DAYA SAING YANG LEBIH BAIK SAAT MENCARI PEKERJAAN SETELAH LULUS.

TERIMA KASIH