

Bab IV Pengumpulan dan Pengolahan Data

IV.1 Penyebaran Kuesioner

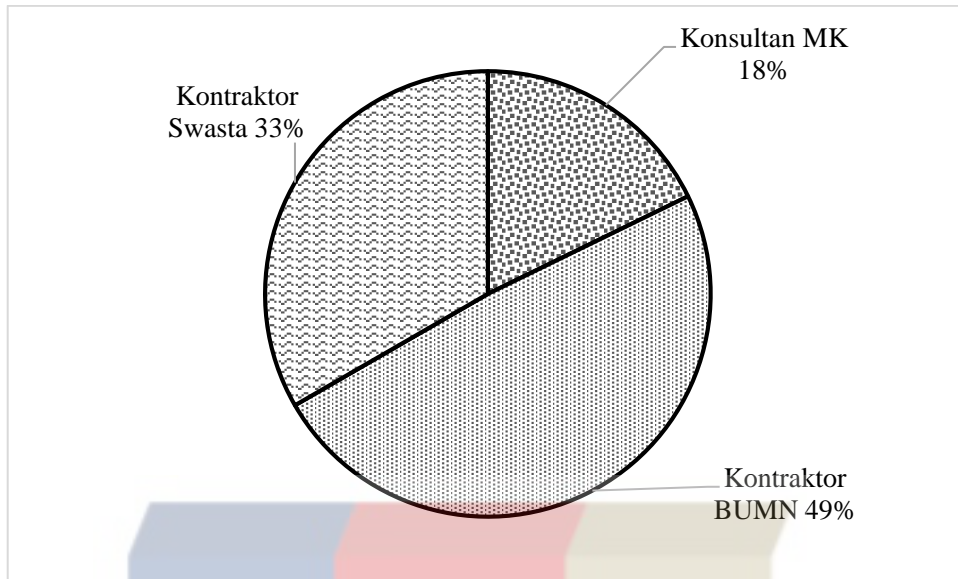
Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan menggunakan penyebaran kuesioner. Kuesioner disebar ke proyek-proyek konstruksi di daerah DKI Jakarta. Penyebaran kuesioner dilakukan dengan 2 cara yaitu:

1. Koneksi dari relasi yang bekerja di proyek konstruksi di Jakarta sebagai kontraktor maupun konsultan MK.
2. Mengunjungi proyek konstruksi di Jakarta secara langsung untuk membagikan kuesioner.

Penyebaran kuesioner dilakukan dalam bentuk kertas maupun *online* dengan menggunakan *google form*. Dari 125 kuesioner yang dibagikan, terdapat 86 (88,65% dari target) kuesioner yang sudah dikembalikan. Dari kuesioner yang ada, terdapat 45 (46,39% dari target) kuesioner yang dapat diolah. Hal ini disebabkan karena responden yang memenuhi kriteria hanya 45 responden. Berdasarkan teori *Central Limit Theorem* (CLT), responden minimum yang dibutuhkan adalah sebesar 30 (Sekaran & Bougie, 2016). Maka dari itu, jumlah responden sudah memenuhi batas minimum responden penelitian.

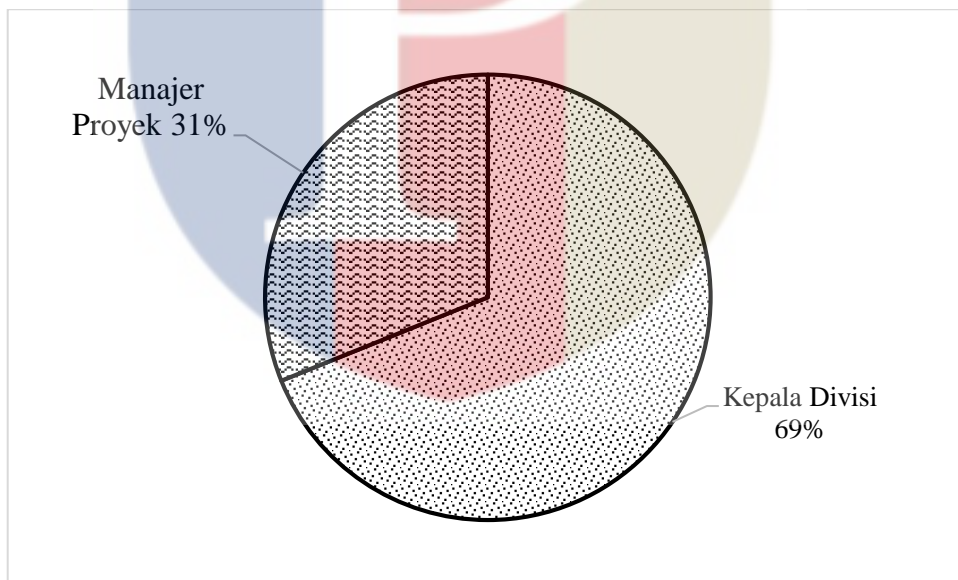
IV.2 Karakteristik Responden

Responden yang didapat sebagian besar berasal dari kontraktor BUMN sebesar 49% sedangkan untuk konsultan MK sebesar 18 % dan kontraktor swasta sebanyak 33% . Grafik dapat dilihat pada Gambar IV.1



Gambar IV.1 Karakteristik Responden

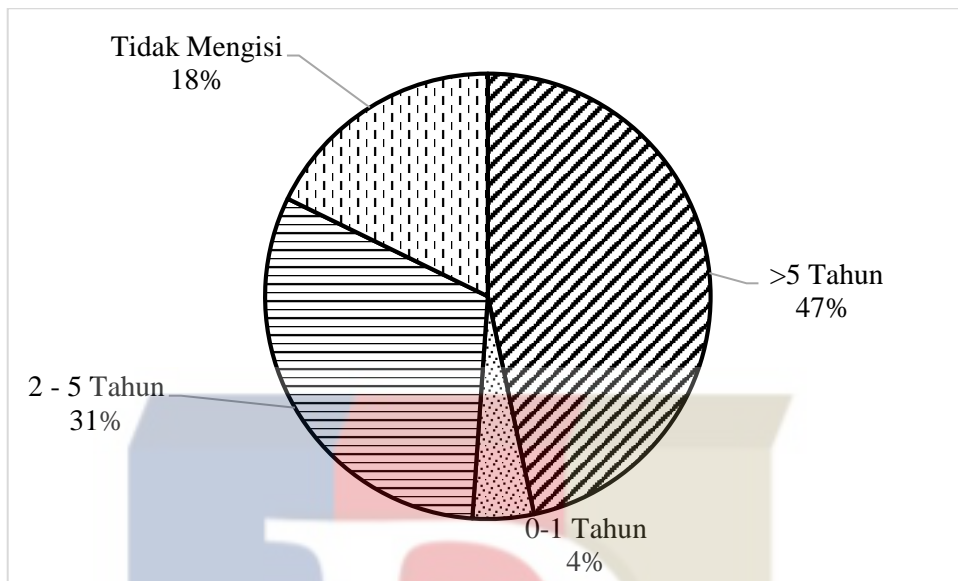
Jabatan responden penelitian yang didapat antara lain kepala divisi sebesar 69%, manajer proyek sebesar 31%. Adapun kepala divisi terdiri dari divisi lapangan, teknik, QS, QC, dan MEP. Grafik dapat dilihat pada Gambar IV.2



Gambar IV.2 Jabatan Responden

Pada grafik berikut ditunjukkan pengalaman responden dalam mengerjakan proyek konstruksi. Grafik menunjukkan 47% responden memiliki pengalaman diatas 5 tahun, 4% responden memiliki pengalaman 0-1 tahun, 31% responden memiliki

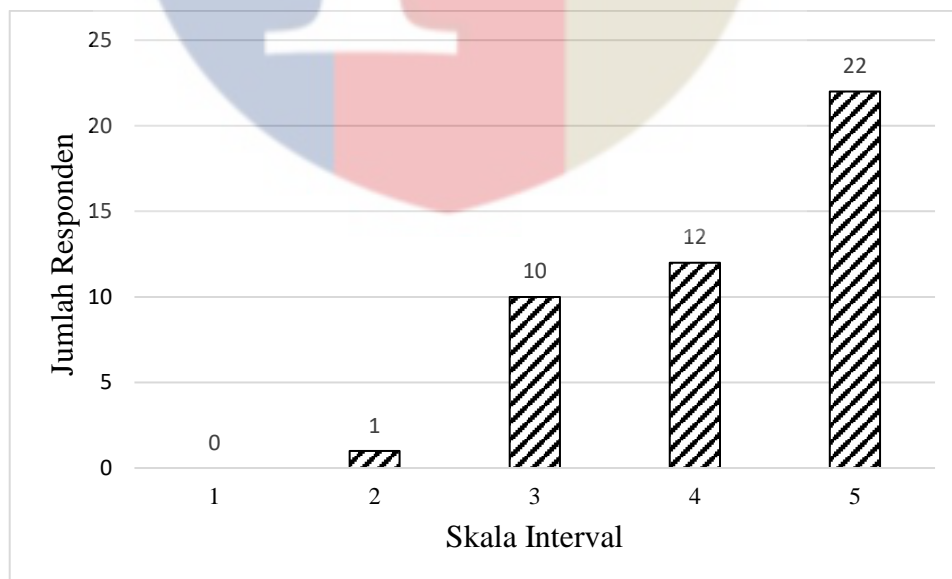
pengalaman 2-5 tahun dan 18% responden tidak mengisi. Grafik dapat dilihat pada gambar IV.3



Gambar IV.3 Pengalaman Responden

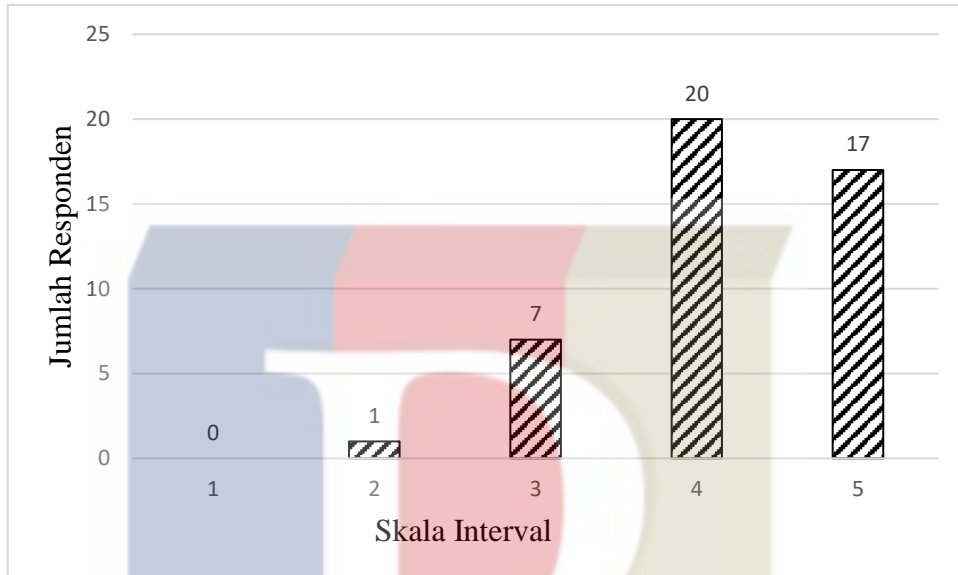
IV.3 Rekapitulasi Hasil Faktor Responden Bagian Penerapan

Terdapat 16 faktor yang digunakan untuk melihat penerapan perencanaan manajemen komunikasi dalam penelitian ini, berikut adalah rekapitulasi dari setiap faktor yang digunakan.



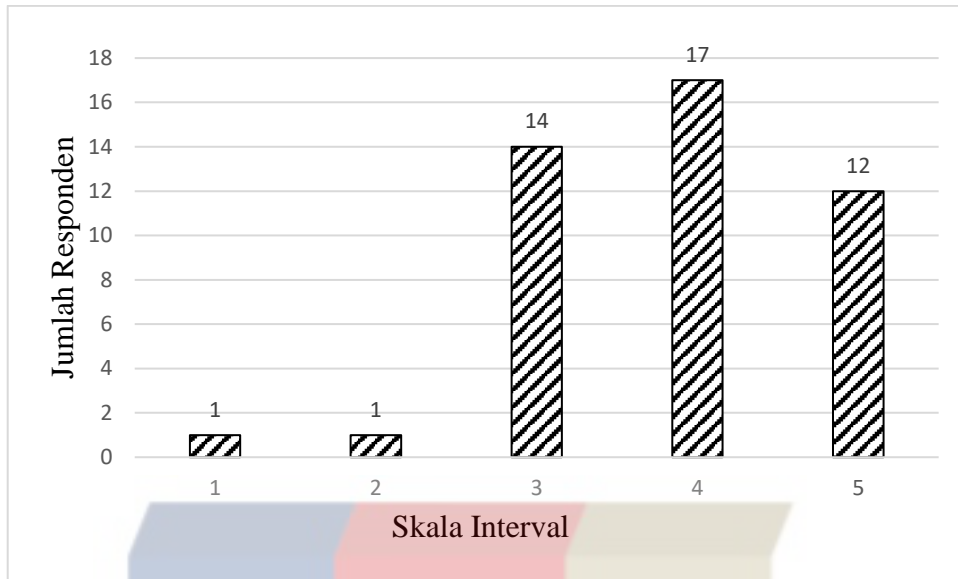
Gambar IV.4 Rekapitulasi Penerapan Perencanaan Piagam Proyek

Gambar IV.4 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor A.1.1 dengan 22 responden menjawab selalu diterapkan, 12 responden menjawab sering diterapkan, 10 responden menjawab kadang-kadang diterapkan dan 1 responden menjawab jarang diterapkan.

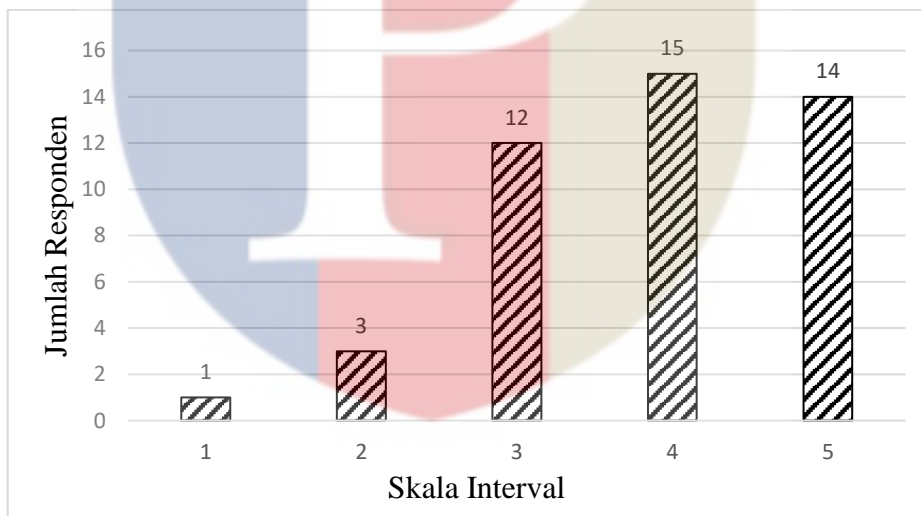


Gambar IV.5 Rekapitulasi Penerapan Perencanaan Rencana Manajemen Proyek

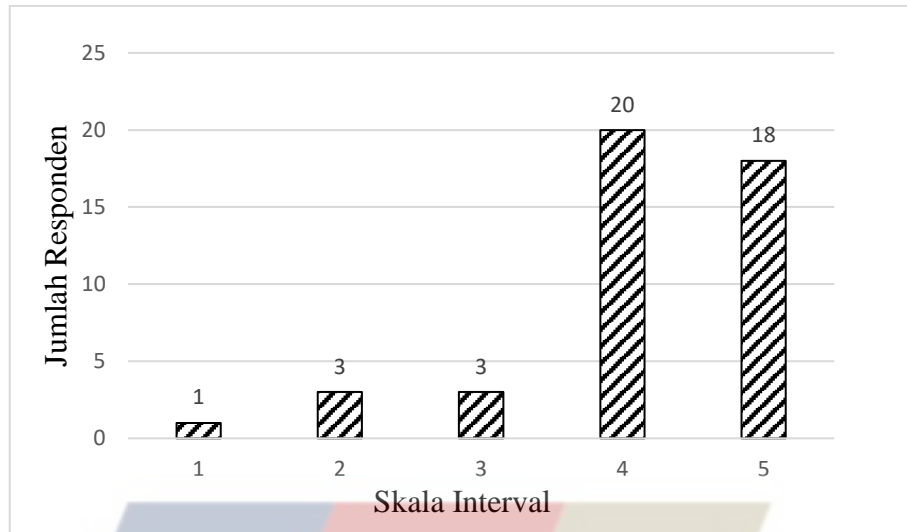
Gambar IV.5 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor A.1.2 dengan 17 responden menjawab selalu diterapkan, 20 responden menjawab sering diterapkan, 7 responden menjawab kadang-kadang diterapkan dan 1 responden menjawab jarang diterapkan.



Gambar IV.6 Rekapitulasi Penerapan Perencanaan Dokumen Proyek
 Gambar IV.6 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor A.1.3 dengan 12 responden menjawab selalu diterapkan, 17 responden menjawab sering diterapkan, 14 responden menjawab kadang-kadang diterapkan, 1 responden menjawab jarang diterapkan, dan 1 responden menjawab tidak pernah diterapkan.

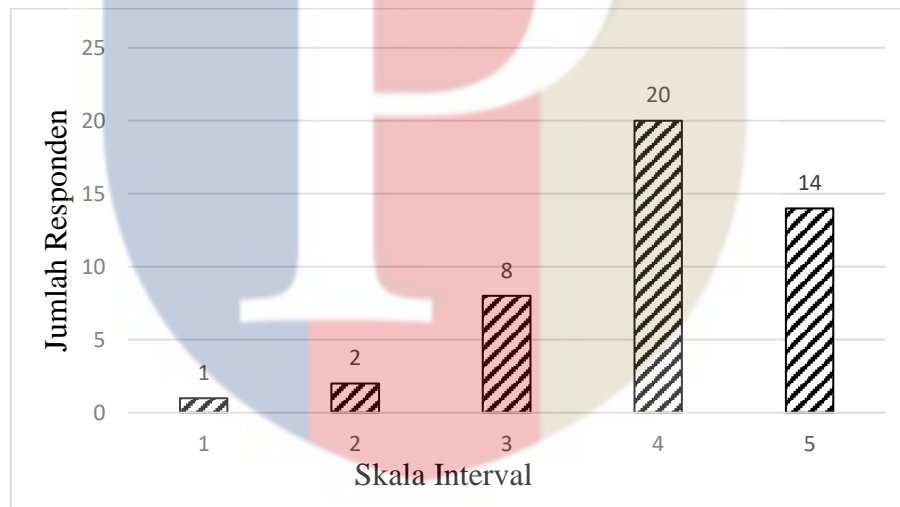


Gambar IV.7 Rekapitulasi Penerapan Perencanaan Faktor Lingkungan Perusahaan
 Gambar IV.7 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor A.1.4 dengan 14 responden menjawab selalu diterapkan, 15 responden menjawab sering diterapkan, 12 responden menjawab kadang-kadang diterapkan, 3 responden menjawab jarang diterapkan dan 1 responden menjawab tidak pernah diterapkan.



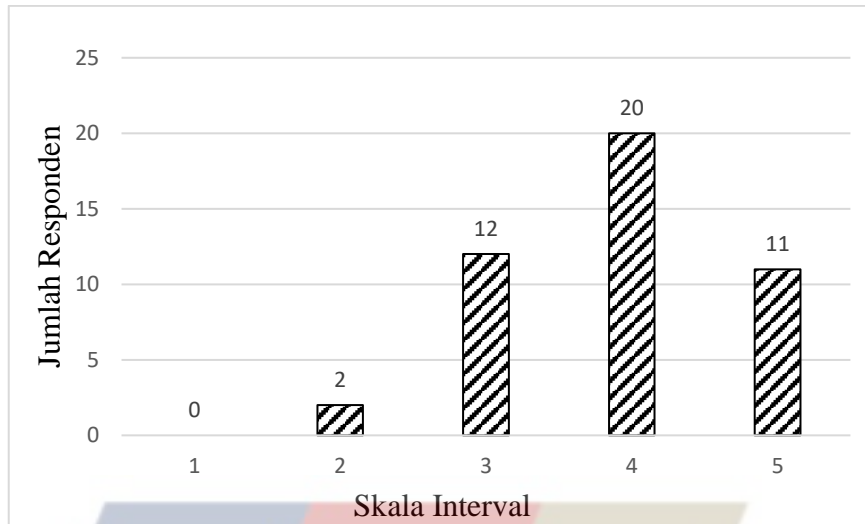
Gambar IV.8 Rekapitulasi Penerapan Perencanaan Aset Proses Organisasi

Gambar IV.8 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor A.1.5 dengan 18 responden menjawab selalu diterapkan, 20 responden menjawab sering diterapkan, 3 responden menjawab kadang-kadang diterapkan, 3 responden menjawab jarang diterapkan dan 1 responden menjawab tidak pernah diterapkan.



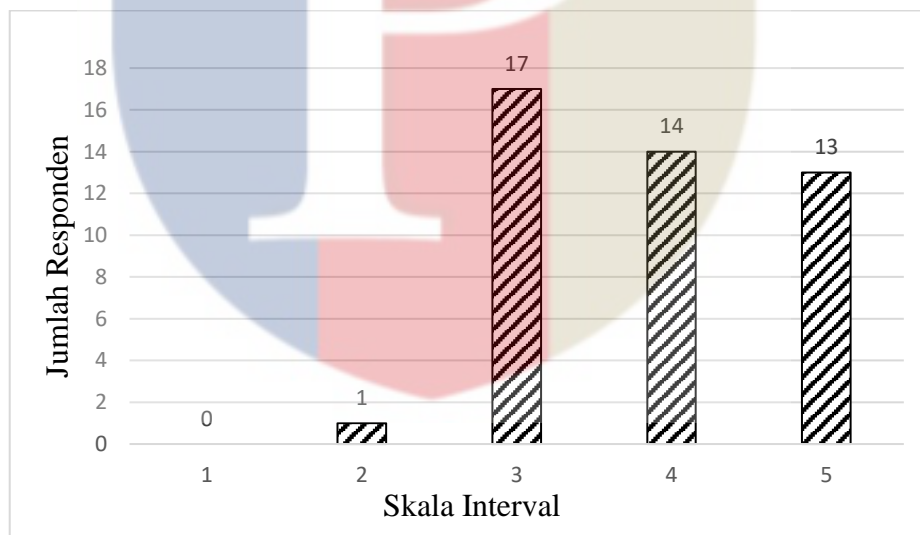
Gambar IV.9 Rekapitulasi Penerapan Perencanaan Penilaian Ahli

Gambar IV.9 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor A.2.1 dengan 14 responden menjawab selalu diterapkan, 20 responden menjawab sering diterapkan, 8 responden menjawab kadang-kadang diterapkan, 2 responden menjawab jarang diterapkan dan 1 responden menjawab tidak pernah diterapkan.



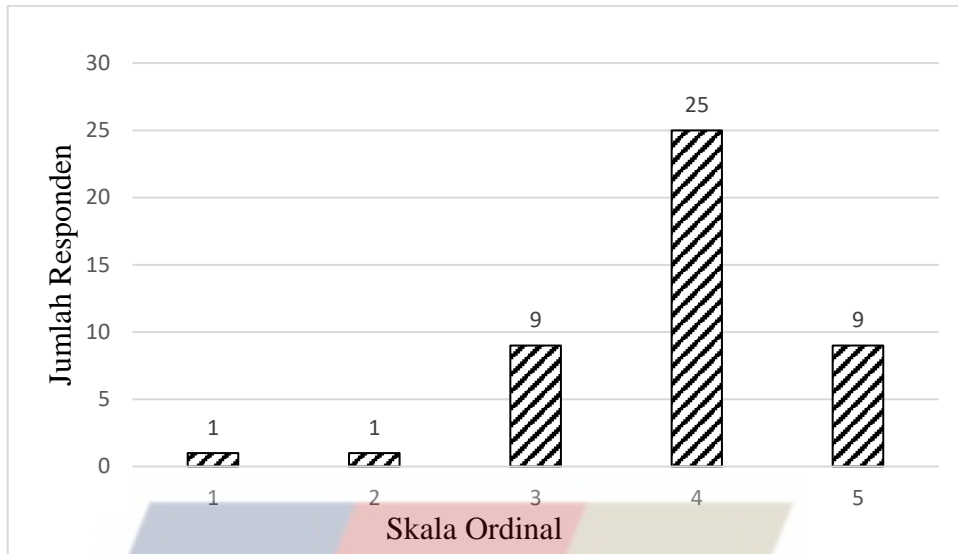
Gambar IV.10 Rekapitulasi Penerapan Perencanaan Analisis Kebutuhan Komunikasi

Gambar IV.10 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor A.2.2 dengan 11 responden menjawab selalu diterapkan, 20 responden menjawab sering diterapkan, 12 responden menjawab kadang-kadang diterapkan dan 2 responden menjawab jarang diterapkan.



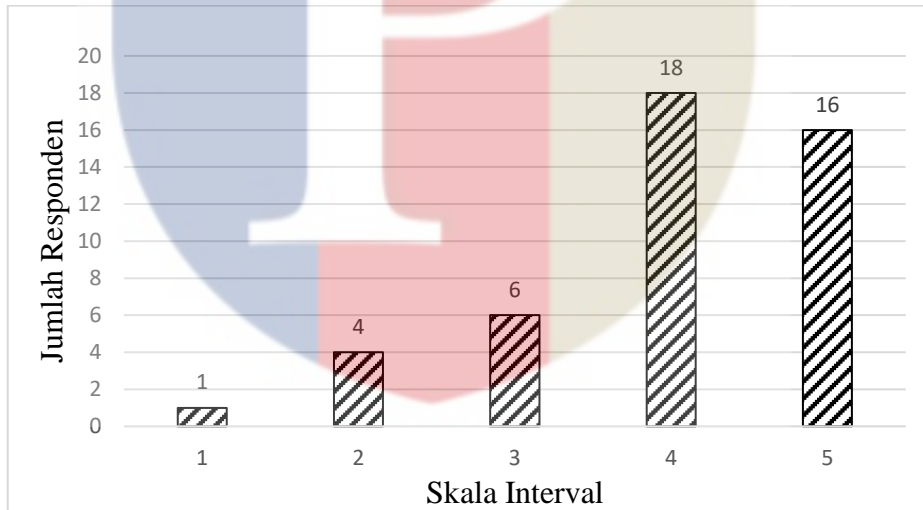
Gambar IV.11 Rekapitulasi Penerapan Perencanaan Teknologi Komunikasi

Gambar IV.11 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor A.2.3 dengan 13 responden menjawab selalu diterapkan, 14 responden menjawab sering diterapkan, 17 responden menjawab kadang-kadang diterapkan dan 1 responden menjawab jarang diterapkan.



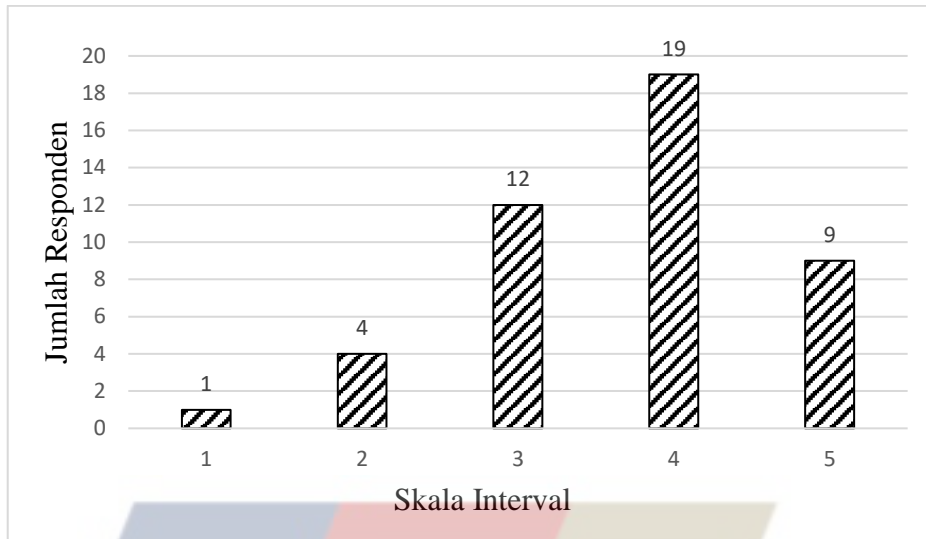
Gambar IV.12 Rekapitulasi Penerapan Perencanaan Model Komunikasi

Gambar IV.12 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor A.2.4 dengan 9 responden menjawab selalu diterapkan, 25 responden menjawab sering diterapkan, 9 responden menjawab kadang-kadang diterapkan, 1 responden menjawab jarang diterapkan dan 1 responden menjawab tidak pernah diterapkan.



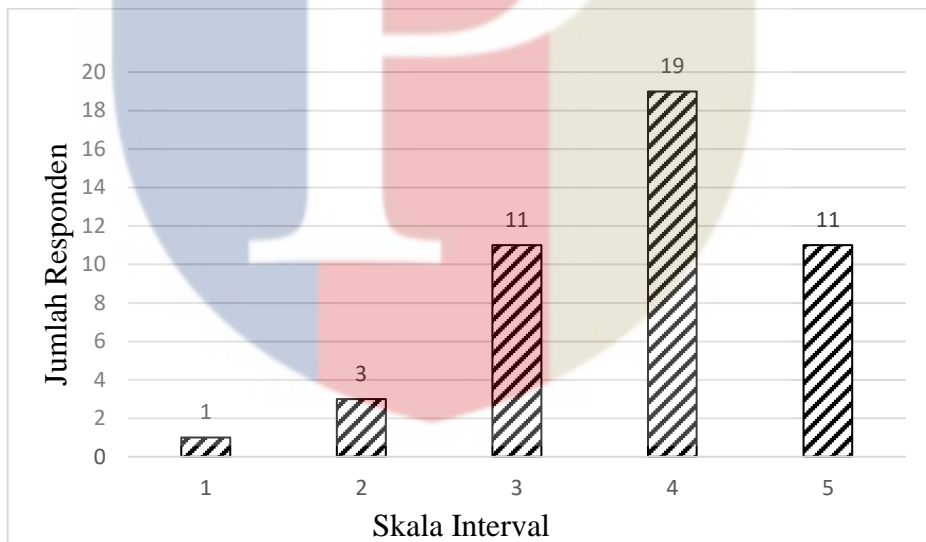
Gambar IV.13 Rekapitulasi Penerapan Perencanaan Metode Komunikasi

Gambar IV.13 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor A.2.5 dengan 16 responden menjawab selalu diterapkan, 18 responden menjawab sering diterapkan, 6 responden menjawab kadang-kadang diterapkan, 4 responden menjawab jarang diterapkan dan 1 responden menjawab tidak pernah diterapkan.



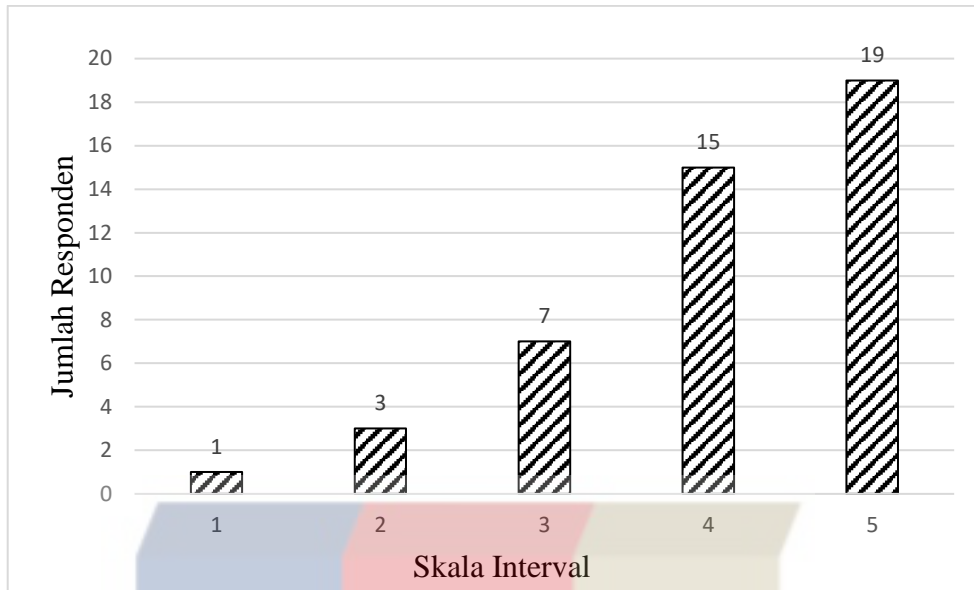
Gambar IV.14 Rekapitulasi Penerapan Perencanaan Keterampilan anggota tim

Gambar IV.14 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor A.2.6 dengan 9 responden menjawab selalu diterapkan, 19 responden menjawab sering diterapkan, 12 responden menjawab kadang-kadang diterapkan, 4 responden menjawab jarang diterapkan dan 1 responden menjawab tidak pernah diterapkan.



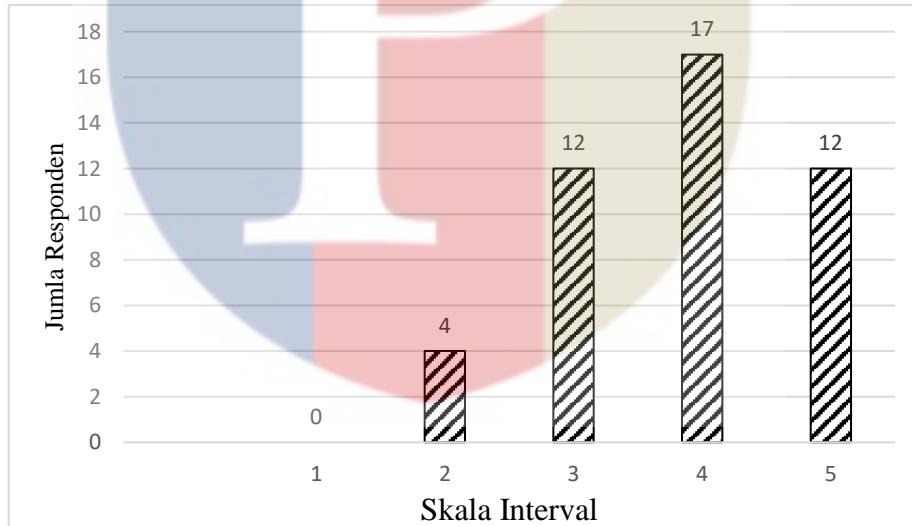
Gambar IV.15 Rekapitulasi Penerapan Perencanaan Representasi Data

Gambar IV.15 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor A.2.7 dengan 11 responden menjawab selalu diterapkan, 19 responden menjawab sering diterapkan, 11 responden menjawab kadang-kadang diterapkan, 3 responden menjawab jarang diterapkan dan 1 responden menjawab tidak pernah diterapkan.



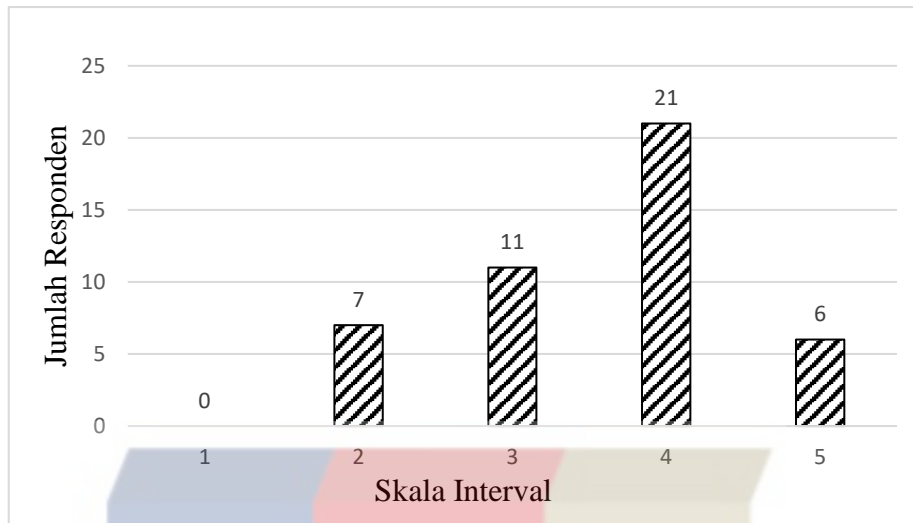
Gambar IV.16 Rekapitulasi Penerapan Perencanaan Rapat

Gambar IV.16 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor A.2.8 dengan 19 responden menjawab selalu diterapkan, 15 responden menjawab sering diterapkan, 7 responden menjawab kadang-kadang diterapkan, 3 responden menjawab jarang diterapkan dan 1 responden menjawab tidak pernah diterapkan.



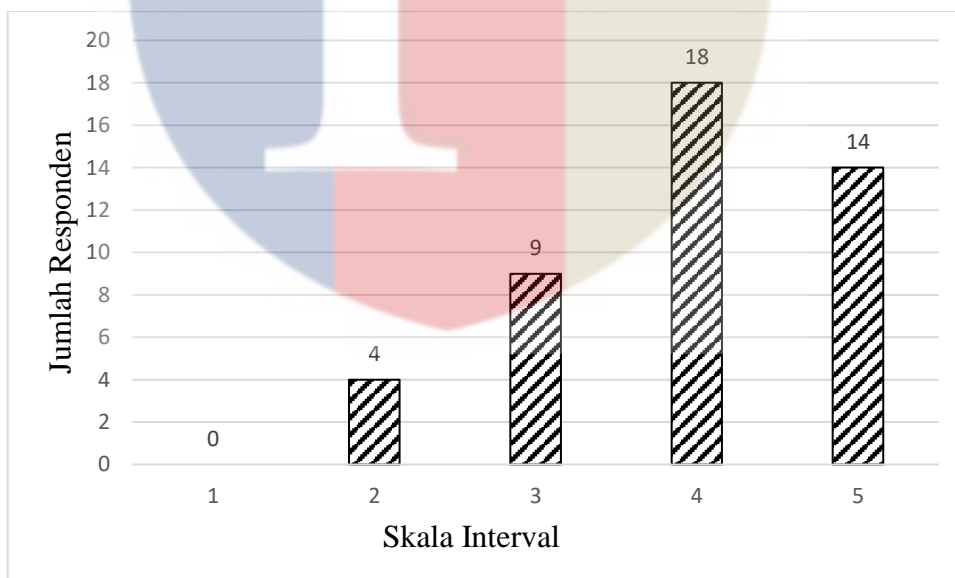
Gambar IV.17 Rekapitulasi Penerapan Perencanaan Manajemen Komunikasi

Gambar IV.17 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor A.3.1 dengan 12 responden menjawab selalu diterapkan, 17 responden menjawab sering diterapkan, 12 responden menjawab kadang-kadang diterapkan, dan 4 responden menjawab jarang diterapkan.



Gambar IV.18 Rekapitulasi Penerapan Perencanaan Pembaruan Manajemen Proyek

Gambar IV.18 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor A.3.2 dengan 6 responden menjawab selalu diterapkan, 21 responden menjawab sering diterapkan, 11 responden menjawab kadang-kadang diterapkan dan 7 responden menjawab jarang diterapkan.



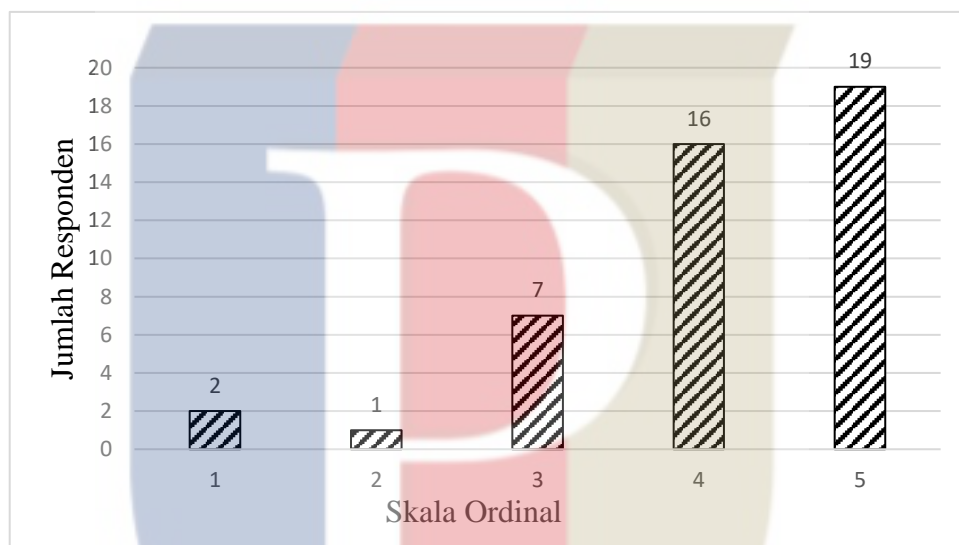
Gambar IV.19 Rekapitulasi Penerapan Perencanaan Pembaruan Dokumen Proyek

Gambar IV.19 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor A.3.3 dengan 14 responden menjawab selalu diterapkan, 18 responden menjawab sering diterapkan, 9

responden menjawab kadang-kadang diterapkan dan 4 responden menjawab jarang diterapkan.

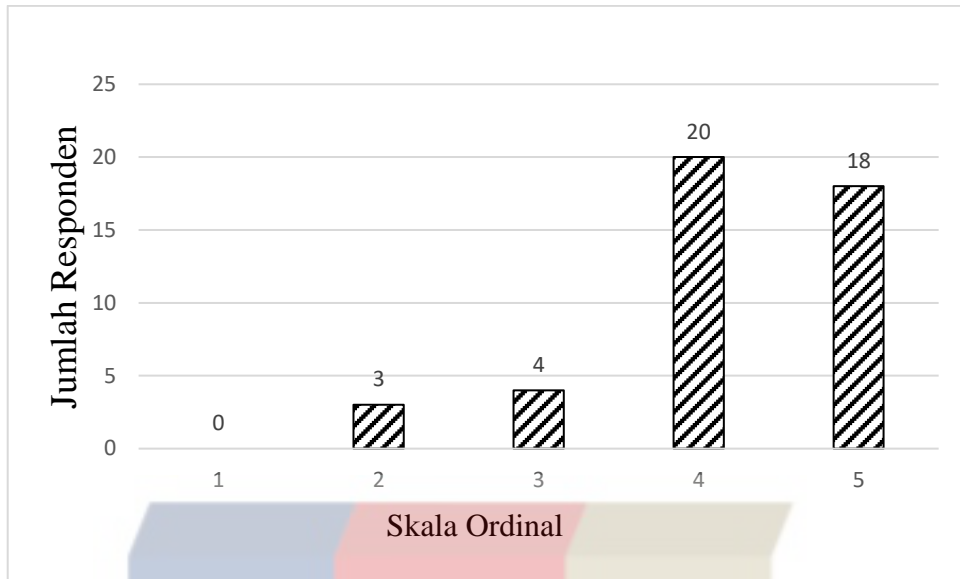
IV.4 Rekapitulasi Hasil Faktor Responden Bagian Pengaruh Penerapan

Terdapat 16 faktor yang digunakan untuk melihat pengaruh penerapan perencanaan manajemen komunikasi dalam penelitian ini, berikut adalah rekapitulasi dari setiap faktor yang digunakan.



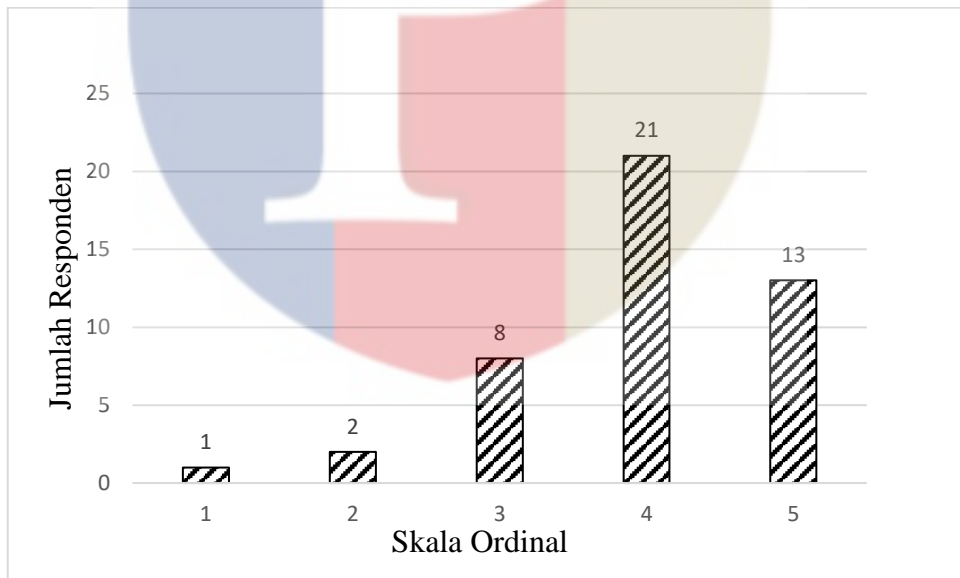
Gambar IV.20 Rekapitulasi Pengaruh Penerapan Perencanaan Piagam Proyek

Gambar IV.20 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor B.1.1 dengan 19 responden menjawab sangat berpengaruh, 16 responden menjawab berpengaruh, 7 responden menjawab sedikit berpengaruh, 1 responden menjawab tidak berpengaruh dan 2 responden menjawab sama sekali tidak berpengaruh.



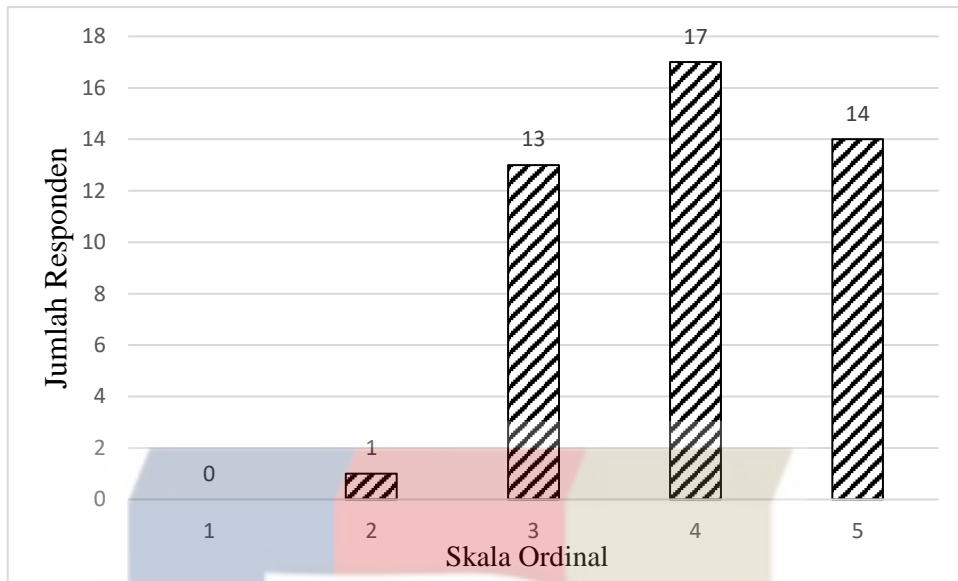
Gambar IV.21 Rekapitulasi Pengaruh Penerapan Perencanaan Rencana Manajemen Proyek

Gambar IV.21 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor B.1.2 dengan 18 responden menjawab sangat berpengaruh, 20 responden menjawab berpengaruh, 4 responden menjawab sedikit berpengaruh dan 3 responden menjawab tidak berpengaruh.



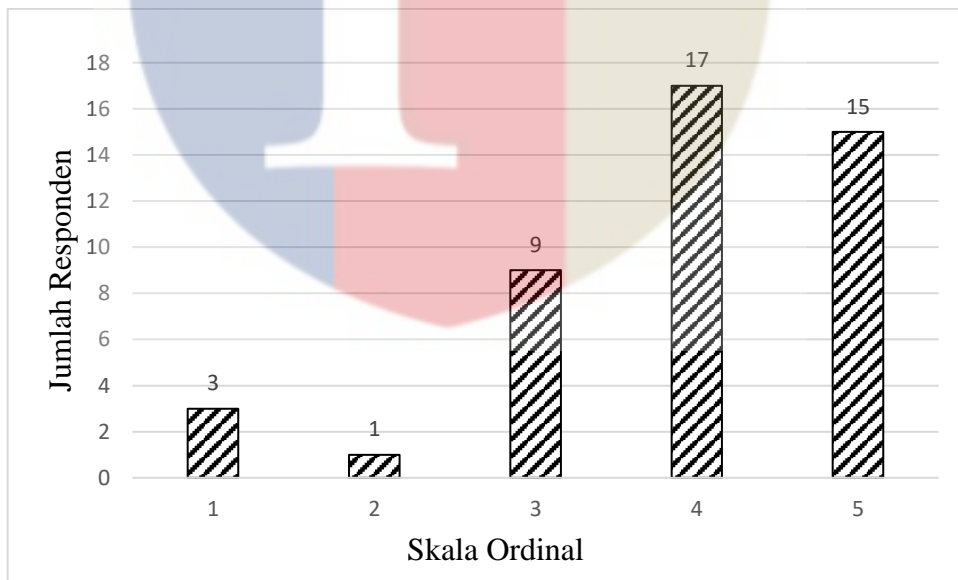
Gambar IV.22 Rekapitulasi Pengaruh Penerapan Perencanaan Dokumen proyek

Gambar IV.22 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor B.1.3 dengan 13 responden menjawab sangat berpengaruh, 21 responden menjawab berpengaruh, 8 responden menjawab sedikit berpengaruh, 2 responden menjawab tidak berpengaruh dan 1 responden menjawab sama sekali tidak berpengaruh.



Gambar IV.23 Rekapitulasi Pengaruh Penerapan Perencanaan Faktor Lingkungan Perusahaan

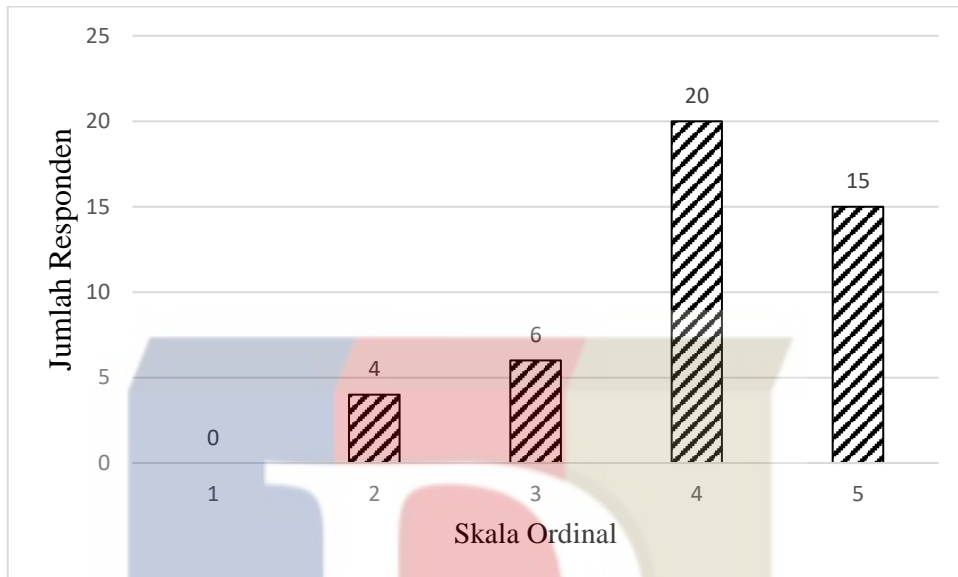
Gambar IV.23 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor B.1.3 dengan 14 responden menjawab sangat berpengaruh, 17 responden menjawab berpengaruh, 13 responden menjawab sedikit berpengaruh, dan 1 responden menjawab tidak berpengaruh.



Gambar IV.24 Rekapitulasi Pengaruh Penerapan Perencanaan Aset Proses Organisasi

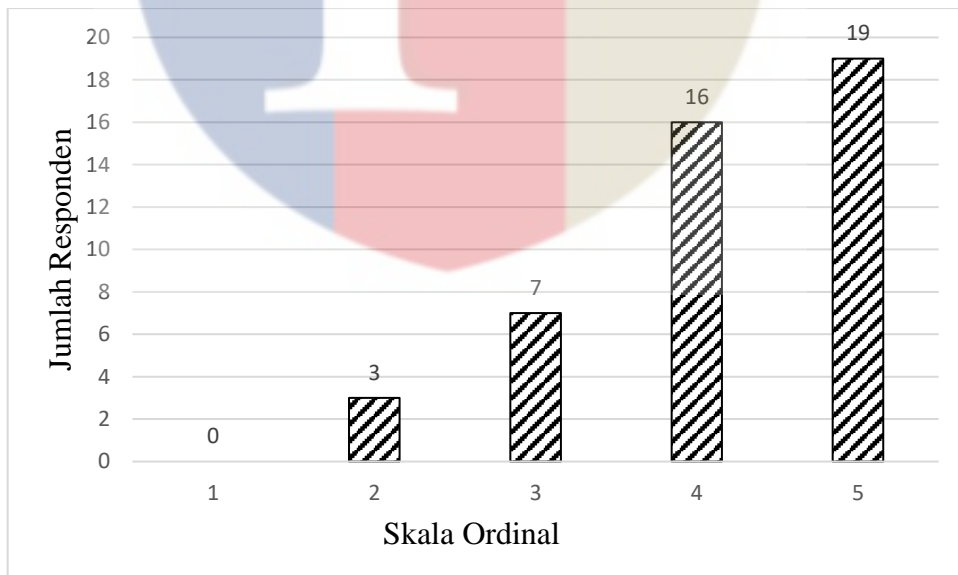
Gambar IV.24 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor B.1.4 dengan 15 responden menjawab sangat berpengaruh, 17 responden menjawab berpengaruh, 9 responden menjawab sedikit berpengaruh, dan 1 responden menjawab tidak berpengaruh.

menjawab sedikit berpengaruh, 1 responden menjawab tidak berpengaruh dan 3 responden menjawab sama sekali tidak berpengaruh.



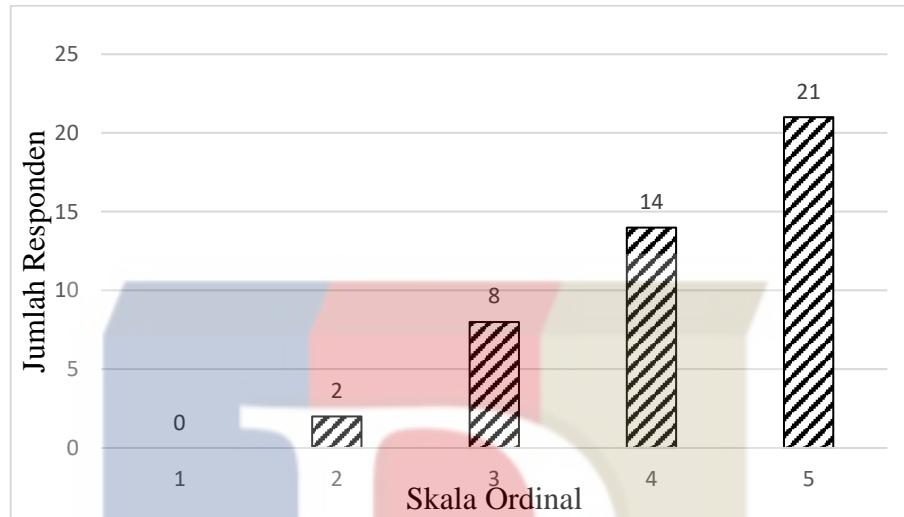
Gambar IV.25 Rekapitulasi Pengaruh Penerapan Perencanaan Penilaian Ahli

Gambar IV.25 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor B.2.1 dengan 15 responden menjawab sangat berpengaruh, 20 responden menjawab berpengaruh, 6 responden menjawab sedikit berpengaruh, dan 4 responden menjawab tidak berpengaruh.



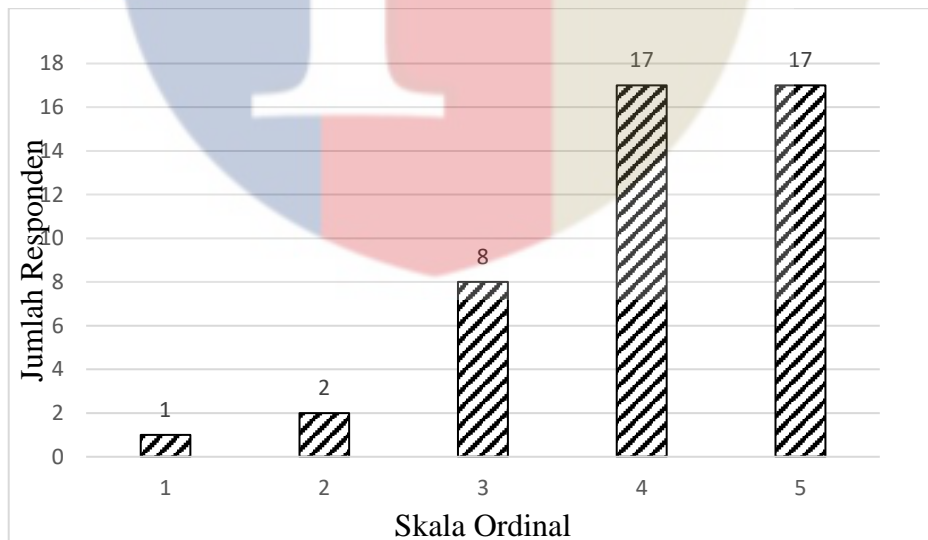
Gambar IV.26 Rekapitulasi Pengaruh Penerapan Perencanaan Analisis Kebutuhan Komunikasi

Gambar IV.26 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor B.2.2 dengan 19 responden menjawab sangat berpengaruh, 16 responden menjawab berpengaruh, 7 responden menjawab sedikit berpengaruh dan 3 responden menjawab tidak berpengaruh.



Gambar IV.27 Rekapitulasi Pengaruh Penerapan Perencanaan Analisis Kebutuhan Komunikasi

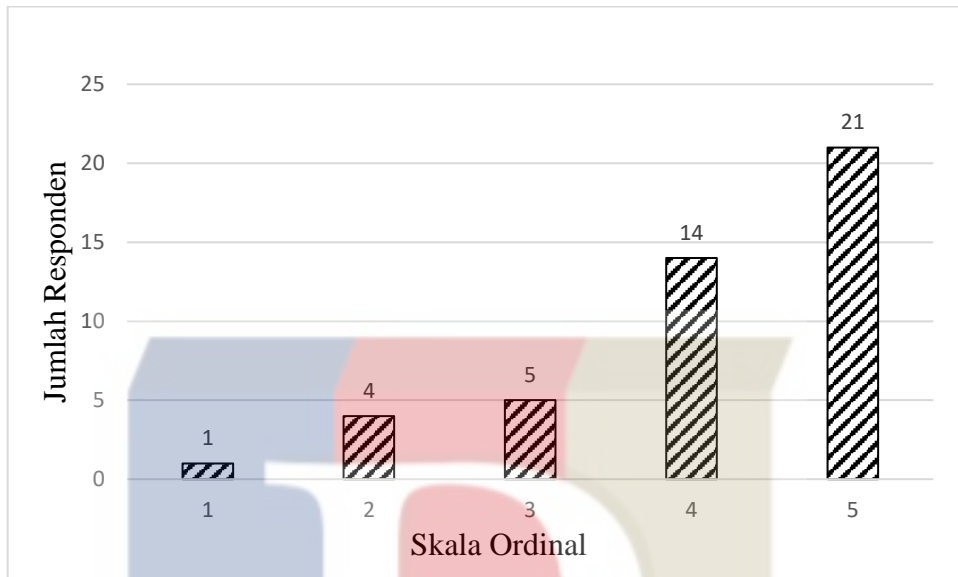
Gambar IV.27 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor B.2.3 dengan 21 responden menjawab sangat berpengaruh, 14 responden menjawab berpengaruh, 8 responden menjawab agak berpengaruh dan 2 responden menjawab sedikit berpengaruh.



Gambar IV.28 Rekapitulasi Pengaruh Penerapan Perencanaan Model Komunikasi

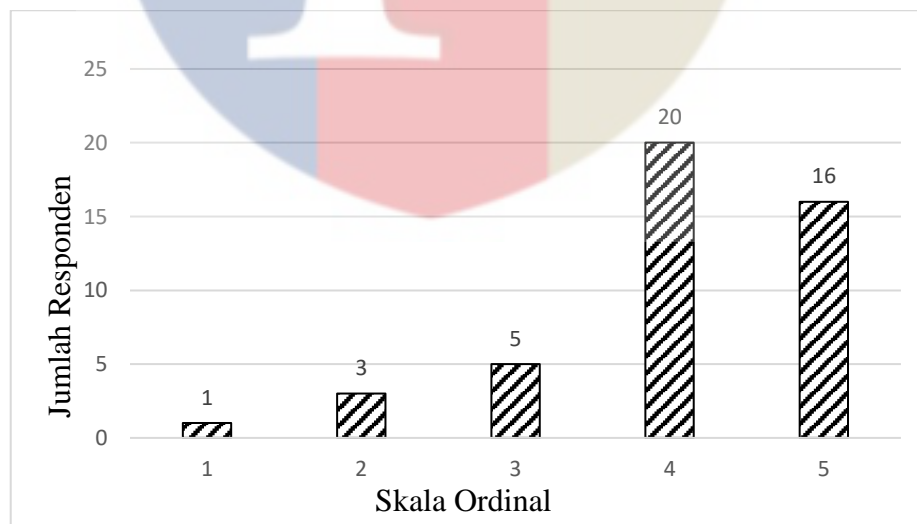
Gambar IV.28 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor B.2.4 dengan 17 responden menjawab sangat berpengaruh, 17 responden menjawab berpengaruh, 8 responden menjawab sedikit berpengaruh dan 2 responden menjawab tidak berpengaruh.

menjawab sedikit berpengaruh, 2 responden menjawab tidak berpengaruh dan 1 responden menjawab sama sekali tidak berpengaruh.



Gambar IV.29 Rekapitulasi Pengaruh Penerapan Perencanaan Metode Komunikasi

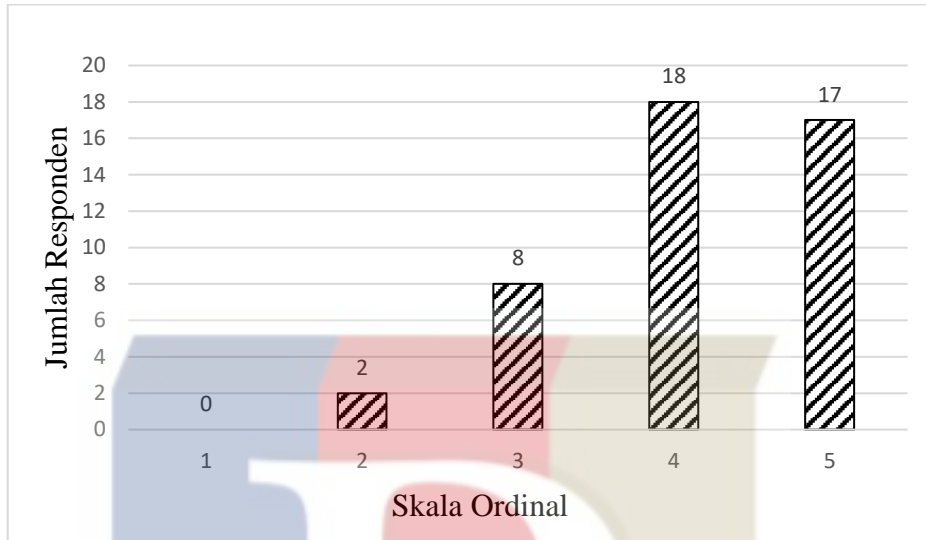
Gambar IV.29 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor B.2.5 dengan 21 responden menjawab sangat berpengaruh, 14 responden menjawab berpengaruh, 5 responden menjawab sedikit berpengaruh, 4 responden menjawab tidak berpengaruh dan 1 responden menjawab sama sekali tidak berpengaruh.



Gambar IV.30 Rekapitulasi Pengaruh Penerapan Perencanaan Keterampilan anggota tim

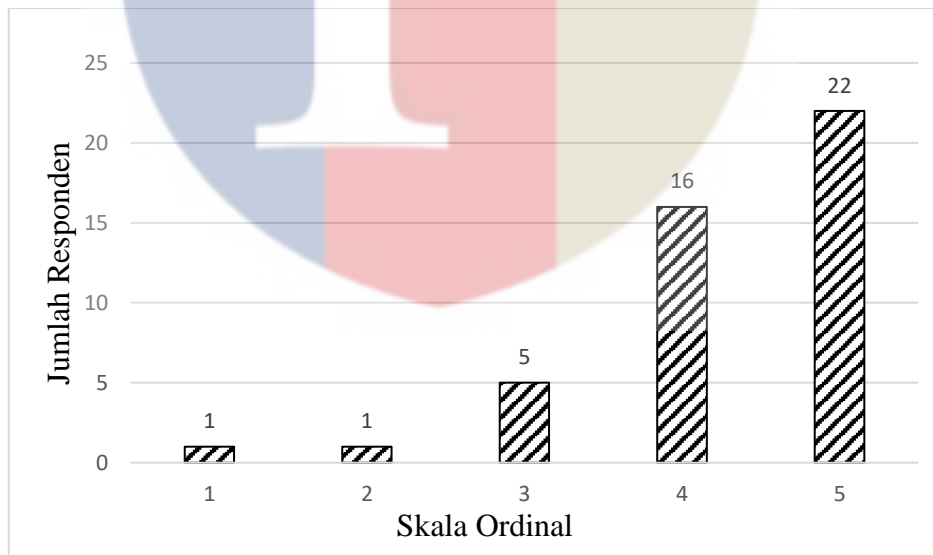
Gambar IV.30 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor B.2.6 dengan 16 responden menjawab sangat berpengaruh, 20 responden menjawab berpengaruh, 5 responden

menjawab sedikit berpengaruh, 3 responden menjawab tidak berpengaruh dan 1 responden menjawab sama sekali tidak berpengaruh.



Gambar IV.31 Rekapitulasi Pengaruh Penerapan Perencanaan Representasi Data

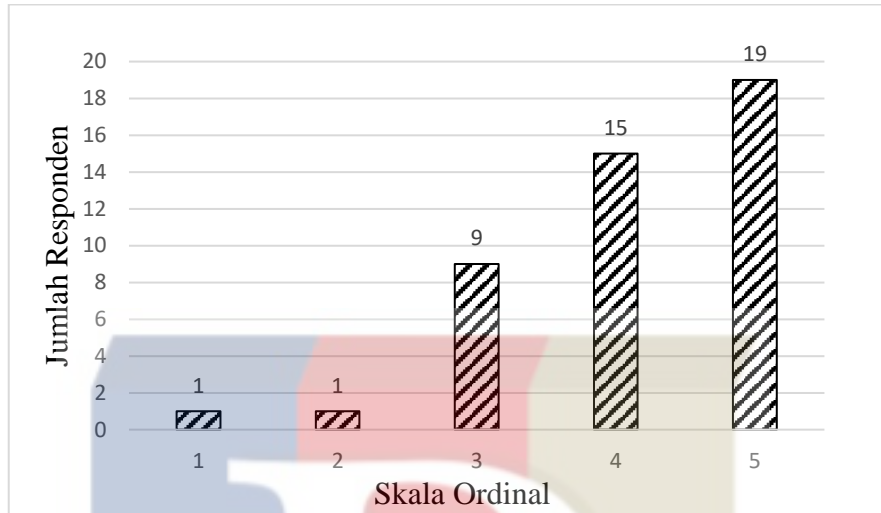
Gambar IV.31 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor B.2.7 dengan 17 responden menjawab sangat berpengaruh, 18 responden menjawab berpengaruh, 8 responden menjawab agak berpengaruh, 2 responden menjawab sedikit berpengaruh.



Gambar IV.32 Rekapitulasi Pengaruh Penerapan Perencanaan Rapat

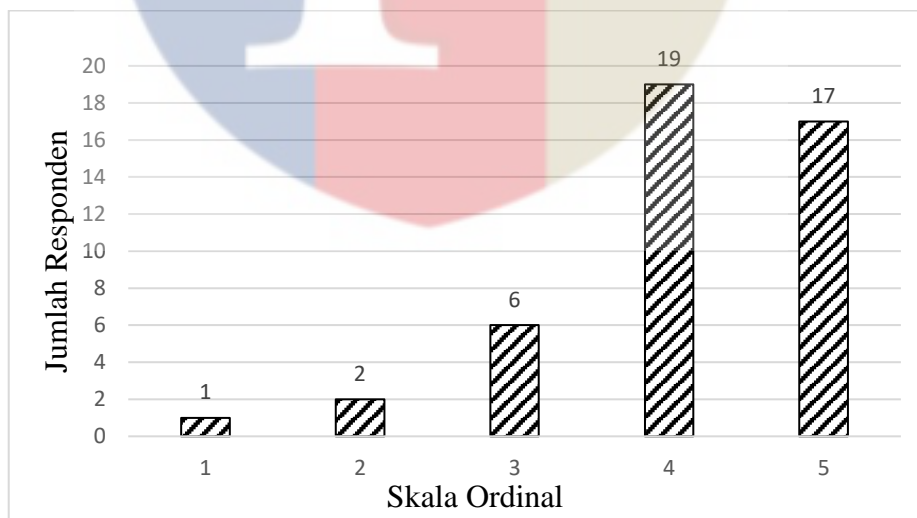
Gambar IV.32 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor B.2.8 dengan 22 responden menjawab sangat berpengaruh, 16 responden menjawab berpengaruh, 5 responden

menjawab agak berpengaruh, 1 responden menjawab sedikit berpengaruh dan 1 responden menjawab tidak berpengaruh.



Gambar IV.33 Rekapitulasi Pengaruh Penerapan Perencanaan Manajemen Komunikasi

Gambar IV.33 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor B.3.1 dengan 19 responden menjawab sangat berpengaruh, 15 responden menjawab berpengaruh, 9 responden menjawab agak berpengaruh, 1 responden menjawab sedikit berpengaruh dan 1 responden menjawab tidak berpengaruh.



Gambar IV.34 Rekapitulasi Pengaruh Penerapan Perencanaan Pembaruan Manajemen Proyek

Gambar IV.34 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor B.3.2 dengan 17 responden menjawab sangat berpengaruh, 19 responden menjawab berpengaruh, 6 responden menjawab sedikit berpengaruh, 2 responden menjawab tidak berpengaruh dan 1 responden menjawab sama sekali tidak berpengaruh.



Gambar IV.35 Rekapitulasi Pengaruh Penerapan Perencanaan Pembaruan Dokumen Proyek

Gambar IV.35 adalah hasil rekapitulasi untuk faktor B.3.3 dengan 23 responden menjawab sangat berpengaruh, 17 responden menjawab berpengaruh, 3 responden menjawab agak berpengaruh, 2 responden menjawab sedikit berpengaruh.