

BAB V

SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan sebelumnya, peneliti dapat menarik beberapa kesimpulan diantaranya sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil dari uji kognitif Pengetahuan Bahan Bangunan (Variabel X), pengetahuan siswa kelas XI DPIB SMKN 6 Kota Bekasi termasuk dalam kategori Baik.
2. Berdasarkan hasil asesmen pada mata pelajaran APLPIG. Kinerja siswa pada pengerjaan tugas mata pelajaran APLPIG terbilang Cukup.
3. Berdasarkan hasil uji hipotesis dalam penelitian ini, diperoleh hasil bahwa terdapat pengaruh antara pengetahuan bahan bangunan terhadap mata pelajaran APLPIG pada siswa kelas XI program Desain Pemodelan dan Informasi Bangunan SMKN 6 Kota Bekasi dengan nilai koefisien determinan sebesar 27,875%

5.2 Implikasi

Adapun implikasi yang diperoleh dalam penelitian ini antara lain sebagai berikut:

1. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pengetahuan bahan bangunan siswa kelas XI DPIB SMKN 6 Kota Bekasi terbilang baik. Sehingga implikasi terhadap mata pelajaran APLPIG terbilang cukup.
2. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa tingkat keterampilan siswa dalam mengerjakan tugas mata pelajaran APLPIG tergolong dalam penilaian yang cukup. Hal ini mengandung implikasi agar siswa dapat meningkatkan keterampilan dan ketelitian dalam mengerjakan tugas APLPIG.
3. Dari hasil penelitian ini menunjukkan bahwa tingkat pengaruh pengetahuan bahan bangunan terhadap mata pelajaran APLPIG tergolong Cukup kuat. Hal ini mengandung implikasi agar siswa dan pihak SMKN 6 Kota Bekasi lebih memperhatikan dan meningkatkan pengetahuan bahan bangunan agar dalam

Ferry Adhi Saputra, 2019

PENGARUH PENGETAHUAN BAHAN BANGUNAN TERHADAP MATA PELAJARAN APLIKASI PERANGKAT LUNAK DAN PERANCANGAN INTERIOR GEDUNG (APLPIG) PADA SISWA SMK NEGERI 6 KOTA BEKASI

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

4. penguasaan mata pelajaran APLPIG semakin dapat ditingkatkan dari yang sebelumnya.

5.3 Rekomendasi

1. Pihak SMKN 6 Kota Bekasi

Pihak SMKN 6 Kota Bekasi diharapkan dapat berperan untuk meningkatkan wawasan siswa mengenai bahan bangunan. Karena setiap material yang ada pada dunia konstruksi selalu berkembang sejalan dengan berkembangnya dunia konstruksi. Hal ini bertujuan agar implikasi terhadap seluruh mata pelajaran yang berhubungan dengan pengetahuan bahan bangunan dapat ditingkatkan.

2. Pihak Siswa SMKN 6 Kota Bekasi

Siswa diharapkan untuk lebih meningkatkan pengetahuan bahan bangunan dengan cara mengikuti perkembangan bahan bangunan yang ada pada dunia konstruksi. Agar tingkatan pengetahuan siswa dapat lebih berkembang dari sebelumnya, sehingga peningkatan prestasi pada mata pelajaran APLPIG dapat lebih baik.

3. Penelitian Selanjutnya

Penelitian selanjutnya diharapkan dapat lebih memperhatikan faktor lainnya yang dapat mempengaruhi mata pelajaran APLPIG. Karena dari hasil penelitian masih banyak faktor yang dapat mempengaruhi mata pelajaran APLPIG.