

BAB V

KESIMPULAN

1. Motivasi masuk program IPA siswa kelas II di MAN Indramayu Kabupaten Indramayu memperoleh rata-rata skor sebesar 2,4, persentase untuk rata-rata skor ini adalah $(2,4:3) \times 100\% = 80\%$ yang berada pada interval 61%-80% dalam kriteria yang baik. Artinya berdasarkan hal ini motivasi masuk program IPA siswa kelas II di MAN Indramayu termasuk kedalam kriteria yang baik terbukti secara empirik
2. Prestasi belajar siswa kelas II MAN Indramayu Kabupaten Indramayu pada bidang studi Biologi memperoleh rata-rata nilai 6,3, persentase untuk nilai rata-rata ini adalah $(6,3:10) \times 100\% = 63\%$ berada pada interval 61%-80% dalam kriteria yang baik. Artinya berdasarkan hal ini prestasi belajar siswa pada bidang studi biologi di MAN Indramayu Kabupaten Indrmayu termasuk dalam kriteria yang baik terbukti secara empirik.
3. Korelasi antara motivasi masuk program IPA dengan prestasi belajar siswa kelas II MAN Indramayu Kabupaten Indramayu pada bidang studi biologi memperoleh nilai koefesien korelasi product moment (r_{xy}) sebesar 0,09, yang terletak pada interval antara 0,00-0,20 dalam kriteria korelasi signifikan positif yang sangat rendah,. Berdasarkan hal ini, maka korelasi antara motivasi masuk program IPA dengan prestasi belajar siswa pada bidang studi Biologi di MAN Indramayu Kabupaten Indramayu terbukti secara empirik.