

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING*
DIPADU STRATEGI *PQ4R* UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR
SISWA PADA KONSEP SISTEM REPRODUKSI DI SMAN 22 BANDUNG**

**Dwi Lestari
125040126**

Dr. Cartonno, M.Pd., M.T. dan Drs. Otang Hidayat, M.Pd.

ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan berdasarkan latar belakang rendahnya hasil belajar siswa pada konsep sistem reproduksi di kelas XI IPA SMAN 22 Bandung. Hal ini dikarenakan kurang tepatnya model pembelajaran yang diterapkan oleh guru pada saat pembelajaran, sehingga 50% lebih siswa mendapatkan nilai di bawah KKM 78 setiap tahunnya. Untuk mengatasi masalah tersebut maka diperlukan suatu upaya dalam memperbaiki hasil belajar siswa, sehingga tujuan dari penelitian ini yaitu untuk memberikan informasi tentang penerapan model pembelajaran *Problem Based Learning* dipadu strategi *PQ4R* dalam meningkatkan hasil belajar siswa. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode *Quasi eksperimen* dengan desain penelitian *Pre-eksperimental One Group Pretest Posttest design*. Hasil penelitian yang didapatkan menunjukkan bahwa perolehan nilai rata-rata *Pretest* siswa sebesar 37,33 dan perolehan *Posttest* sebesar 82. Hasil *pretest* dan *posttest* selanjutnya diuji statistik menggunakan perhitungan gain normalisasi dan memperoleh nilai Indeks Gain 0,71 dengan kriteria tinggi. Selain data *pretest* dan *posttest*, pada penelitian ini didukung dengan perolehan data angket respon siswa sebesar 4,03 yang menunjukkan respon positif dari siswa terhadap model pembelajaran yang diterapkan. Disamping itu juga, lembar observasi aktivitas siswa, dokumen rencana pelaksanaan pembelajaran dan lembar observasi pelaksanaan pembelajaran guru terhadap model pembelajaran *Problem Based Learning* dipadu strategi *PQ4R* termasuk ke dalam kategori sangat baik di dalam pelaksanaannya. Sehingga dapat disimpulkan bahwa penerapan model pembelajaran *Problem Based Learning* dipadu strategi *PQ4R* mampu untuk meningkatkan hasil belajar siswa pada konsep sistem reproduksi.

Kata Kunci: Model *Problem Based Learning*, Strategi *PQ4R*, Hasil Belajar.