

# »»»» Daftar Isi <<<<<<<<

Kata Pengantar

Sambutan Prof. Dr. Ing. Bacharuddin Jusuf Habibie

Sambutan Prof. Dr. H.A.R. Tilaar, M.Sc. Ed

Sambutan Prof. Dr. Jujun Suriasumantri

Sambutan Jenderal TNI (Pur) Surjadi Soedirdja

Sambutan Totok Suprayitno, Ph, D

|                |                                                            |           |
|----------------|------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>BAB I</b>   | <b>PENDAHULUAN</b>                                         | <b>1</b>  |
| <b>BAB II</b>  | <b>REVOLUSI MENTAL DARI GAGASAN KE STRATEGI BUDAYA</b>     | <b>5</b>  |
|                | a. Ide Besar yang Belum Terimplementasi .....              | 7         |
|                | b. Cara-Cara yang Telah Dilakukan.....                     | 8         |
|                | c. Howard Gardner.....                                     | 10        |
|                | d. Budaya: an Expression of Way of Life .....              | 11        |
|                | e. Paradoks Perkembangan .....                             | 12        |
| <b>BAB III</b> | <b>REVOLUSI BIOLOGI DAN PENELITIAN EKSPRESI GEN</b>        | <b>17</b> |
|                | a. Penelitian dan Ekspresi Gen .....                       | 18        |
|                | b. Tanggung Jawab Moral dan Etika .....                    | 23        |
|                | c. Kurikulum Pendidikan Sekolah: 1975, 1984, 2013 .....    | 27        |
|                | d. Lahirnya Labschool:<br>Eksperimen Pendidikan Baru ..... | 28        |







|                                                                                                   |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>BAB IV BELAJAR BERDASARKAN STRATEGI<br/>PENGEMBANGAN OTAK.....</b>                             | <b>33</b>  |
| a. Otak Belajar dan Berkembang .....                                                              | 34         |
| b. Anak Manusia itu Belajar .....                                                                 | 34         |
| c. Connection .....                                                                               | 40         |
| d. Strategi Belajar dan Komunikasi<br>Antar-Neuron.....                                           | 42         |
| <b>BAB V CATATAN KECIL.....</b>                                                                   | <b>47</b>  |
| Empirical Evidence.....                                                                           | 49         |
| Penerapan Metaphorming Dalam<br>Pembelajaran IPA, oleh Yulinda Asnita.....                        | 54         |
| Implementasi Pemahaman Ekspresi Gen di<br>Sekolah, oleh Ukim Komarudin dan<br>Ulyah Latifah ..... | 67         |
| Masjid Dapat Menjadi Sarana Ibadah yang<br>Ideal, oleh Aryo Arta Semiawan.....                    | 77         |
| Acceleration an Expanded Vision,<br>oleh Kaisar .....                                             | 86         |
| <b>BAB VI PENUTUP</b>                                                                             | <b>97</b>  |
| <b>LAMPIRAN</b>                                                                                   |            |
| Revolusi Mental, oleh Joko Widodo<br>(Artikel di Kompas) .....                                    | 100        |
| SK Kelas Akselerasi .....                                                                         | 110        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b>                                                                             | <b>113</b> |
| <b>RIWAYAT PENULIS</b>                                                                            | <b>123</b> |