1. **BUSINESS REQUEST**

|  |  |
| --- | --- |
| **System Request – Game WHECO** | |
| **Project Sponsor:** | PT Simba |
| **Business Need:** | Game ini dibuat dengan tujuan untuk memvisualisasikan proses pembuatan sereal dan popcorn dari mulai penanaman bibit sampai menjadi produk sereal dan juga memprediksi hasil produksi sereal sesuai permintaan customer. |
| **Business Requirements:** | |
| * Main Menu * Play * Help * Highscore * Sawah * Menanam bibit * Memanen tanaman * Gudang Persediaan * Membeli Bahan Produksi * Melihat Jumlah Bahan Persediaan * Pabrik * Mengolah Produk * Gudang Barang Jadi * Melihat Jumlah Produk Jadi * Menjual Produk Jadi Kepada Distributor * Memprediksi permintaan penjualan pada distributor * Toko * Melihat Permintaan Customer * Menjual Persediaan ke Customer | |
| **Business Value:** | |
| Keuntungan Intangible:   * Meningkatkan kepuasan pengguna (bermain sambil belajar) * Dapat memperkirakan keuntungan dan kerugian produksi sereal   Keuntungan Tangible:  - Mendapat keuntungan dengan menjual game ini ke public seharga Rp.50.000/game | |